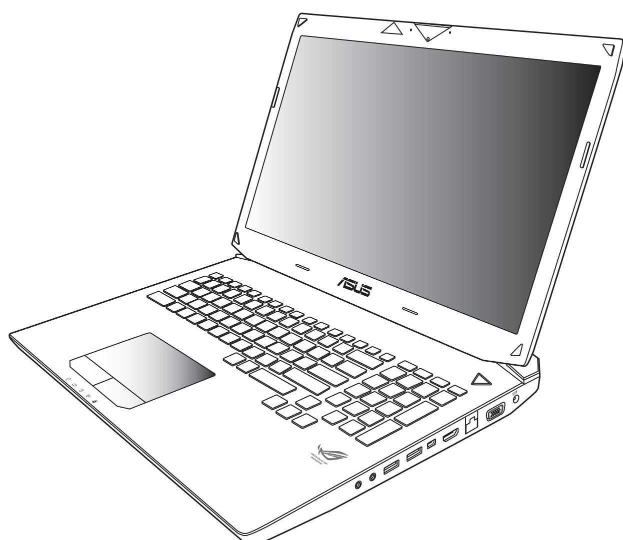


Laptop

E-priručnik



BC

SB7780
Januar 2013

INFORMACIJE O AUTORSKIM PRAVIMA

OGRANIČENJE ODGOVORNOSTI

Može doći do određenih okolnosti gde, zbog greške kompanije ASUS ili onoga za šta je ona odgovorna, imate pravo na obeštećenje od strane kompanije ASUS. U svakom takvom slučaju, nezavisno od osnova pod kojima imate pravo na obeštećenje od kompanije ASUS, ASUS je odgovoran za ne više od telesnih povreda (uključujući smrt) i oštećenje vlasništva i materijalnog ličnog vlasništva ili bilo koje druge realne ili direktne štete do kojih je došlo usled propusta ili neispunjavanja zakonskih obaveza pod ovom garancijom, do navedene ugovorene cene za svaki proizvod.

ASUS će biti odgovoran isključivo za ili će vam nadoknaditi štetu za vaš gubitak, štete ili zahteve za obeštećenjem bazirane na ugovoru, deliktu ili kršenju pod ovom Izjavom o garanciji.

Ovo ograničenje takođe važi za prodavce i dobavljače ASUS proizvoda. To je maksimum za koji su ASUS, njegovi dobavljači i vaš prodavac kolektovno odgovorni.

NI POD KOJIM USLOVIMA ASUS NIJE ODGOVORAN ZA JEDNO OD SLEDEĆEG: (1) ZAHTEVE TREĆIH LICA PROTIV VAS ZA OŠTEĆENJA (2) GUBITAK ILI OŠTEĆENJE VAŠIH PODATAKA ILI ZAPISA; ILI (3) SPECIJALNE, SLUČAJNE, ILI INDIREKTNE ŠTETE ILI ZA BILO KAKVE EKONOMSKE POSLEDIČNE ŠTETE (UKLJUČUJUĆI GUBITAK PROFITA ILI UŠTEĐEVINE), ČAK I UKOLIKO ASUS, NJEGOVI DOBAVLJAČI ILI VAŠ PRODAVAC BUDU INFORMISANI O TOJ MOGUĆNOSTI.

SERVIS I PODRŠKA

Posetite našu internet prezentaciju na više jezika na adresi **http://support.asus.com**

Sadržaj

Poglavlje 3: Rad sa operativnim sistemom Windows® 8

Poglavlje 4: ASUS aplikacije

Poglavlje 5: Samoispitivanje po uključenju (POST test)

Poglavlje 6: Nadogradnja notebook računara

Dodaci

O ovom priručniku

Ovaj priručnik pruža informacije o hardverskim i softverskim funkcijama vašeg notebook računara, organizovane kroz sledeća poglavlja:

Poglavlje 1: Podešavanje hardvera

Ovo poglavlje sadrži detaljne informacije o hardverskim komponentama vašeg notebook računara.

Poglavlje 2: Korišćenje Laptopa

Ovo poglavlje prikazuje kako da koristite različite delove svog notebook računara.

Poglavlje 3: Rad sa operativnim sistemom Windows® 8

Ovo poglavlje pruža pregled korišćenja operativnog sistema Windows® 8 na vašem notebook računaru.

Poglavlje 4: ASUS aplikacije

Ovo poglavlje opisuje ASUS aplikacije koje su uključene uz vaš notebook računar.

Poglavlje 5: Samoispitivanje po uključenju (POST test)

Ovo poglavlje prikazuje kako da koristite POST test da biste promenili podešavanja svog notebook računara.

Poglavlje 6: Nadogradnja notebook računara

Ovo poglavlje će vas provesti kroz postupak zamene i nadogradnje delova vašeg notebook računara.

Dodaci

Ovaj odeljak sadrži napomene i izjave o bezbednosti u vezi sa vašim notebook računarom.

Konvencije korišćene u ovom priručniku

Kako bismo istakli bitne informacije u okviru ovog priručnika, poruke smo predstavili na sledeći način:

VAŽNO! Ova poruka sadrži informacije od vitalnog značaja koje morate pratiti kako biste obavili određeni posao.

NAPOMENA: Ova poruka sadrži dodatne informacije i savete koji vam mogu pomoći pri obavljanju poslova.

UPOZORENJE! Ova poruka sadrži važne informacije koje morate pratiti zarad svoje bezbednosti pri obavljanju određenih poslova i kako biste sprečili oštećivanje svog notebook računara i komponenti.

Ikone

Sledeće ikone naznačavaju koje delove uređaja je moguće koristiti za izvršavanje serije poslova ili procedura na vašem notebook računaru.

 = Koristite tačped.

 = Koristite tastaturu.

Tipografija

Podebljano = Ovo naznačava meni ili stavku koja mora da bude izabrana.

Kurziv = Ovo ukazuje na odeljke u okviru ovog priručnika u kojima možete potražiti dodatne informacije.

Bezbednosne mere predostrožnosti

Korišćenje notebook računara



Ovaj laptop PC treba koristiti isključivo u sredinama sa ambijentalnom temperaturom između 5°C (41°F) i 35°C (95°F).



Pogledajte etiketu na dnu laptop PC-ja i proverite da se vaš adapter za struju slaže sa oznakom za jačinu.



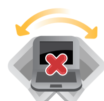
Ne ostavljajte notebook računar u krilu ili u blizini nekog dela tela, u suprotnom može doći do neugodnosti ili povreda izazvanih izlaganjem toploti.



Nemojte koristiti oštećene kablove za napajanje, dodatke i druge periferne uređaje sa vašim notebook računarom.



Kada je uključen, vodite računa da ne prenosite i ne prekrivate notebook računar materijalima koji mogu smanjiti protok vazduha.



Ne stavljajte notebook računar na neravnu ili nestabilnu radnu površinu.



Svoj notebook računar možete da pošaljete kroz rendgenske mašine na aerodromu (koriste se na predmetima u ručnom prtljagu), ali ga ne izlažite magnetnim detektorima i palicama.



Obratite se svojoj avio kompaniji da biste se informisali o mogućnostima upotrebe određenih usluga i ograničenjima koja se moraju poštovati prilikom korišćenja notebook računara tokom leta.

Briga o notebook računaru



Isključite AC napajanje i uklonite bateriju (ukoliko je to moguće) pre čišćenja notebook računara. Koristite čist sunđer od celuloze ili tkaninu od meke kože navlaženu mešavinom neabrazivnog deterdženta i par kapljica tople vode. Uklonite preostalu vlagu sa notebook računara koristeći suvu krpu.



Ne koristite jake rastvore, kao što su razređivač, benzol i druge hemikalije, na ili u blizini notebook računara.



Ne stavljajte predmete na notebook računar.



Ne izlažite notebook računar dejstvu jakih magnetnih ili električnih polja.



Ne koristite u blizini tečnosti i ne izlažite notebook računar kiši ili vlazi.



Ne izlažite notebook računar prašnjavim sredinama.



Ne koristite notebook računar u blizini mesta na kojima se ispušta gas.

Pravilno odlaganje



NE bacajte laptop PC kao običan otpad. Ovaj proizvod je dizajniran tako da omogući ispravno ponovno korišćenje delova i može da se reciklira. Simbol sa precrtanom kantom sa točkićima znači da proizvod (električna, elektronska oprema i dugme ćelije baterije koje sadrži đivu) ne treba odlagati kao obično smeće. Proverite lokalne regulative vezane za uklanjanje elektronskih proizvoda.



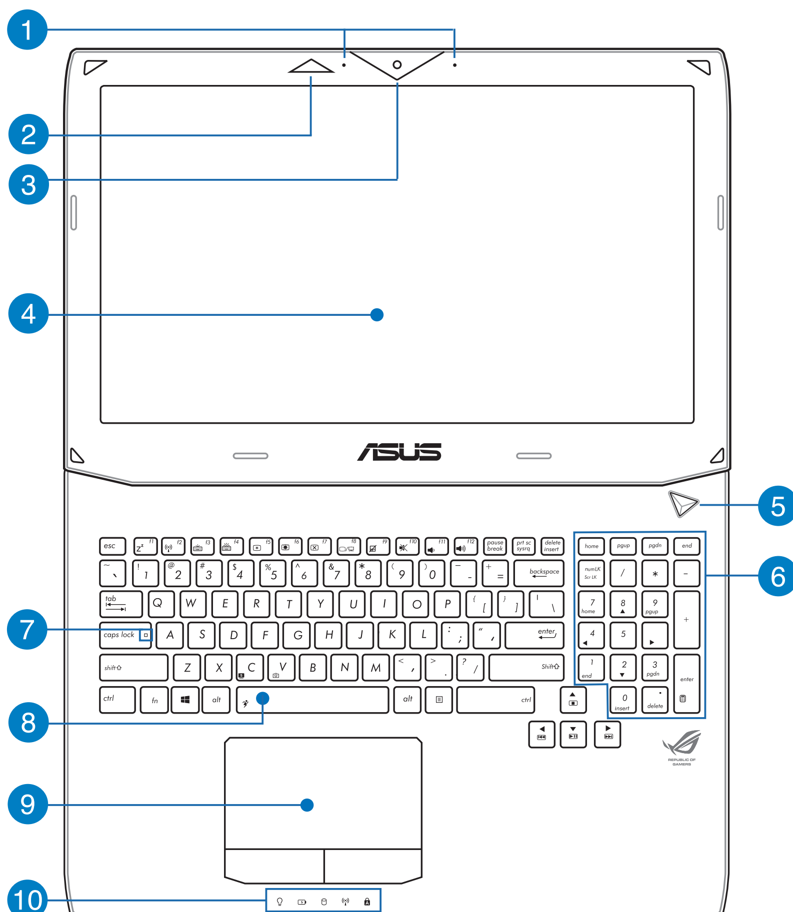
Ne bacajte bateriju kao obično smeće. Simbol precrtane kante sa točkićima ukazuje na to da bateriju ne treba odbacivati kao obično smeće.

Poglavlje 1:
Podešavanje hardvera

Upoznavanje notebook računara

Pogled odozgo

NAPOMENA: Izgled tastature se može razlikovati u zavisnosti od regiona ili zemlje. Pogled odozgo se takođe može razlikovati, u zavisnosti od modela notebook računara.



1 **Mikrofon**

Ugrađeni mikrofon je moguće koristiti za video konferencije, glasovnu naraciju i snimanje jednostavnih audio zapisa.

2 **Infracrveni port za 3D Vision (na pojedinim modelima)**

Infracrveni port za 3D Vision prenosi 3D Vision signale na vaše 3D naočare tokom igranja 3D igara ili gledanja 3D filmova.

3 **Kamera**

Ugrađena kamera vam omogućava da snimate slike ili video zapise pomoću svog notebook računara.

4 **Ekran**

Ovaj ekran pruža izuzetne karakteristike prikaza za fotografije, video snimke i ostale multimedijalne datoteke na vašem notebook računaru.

> **NAPOMENA:** Rezolucija ekrana može se razlikovati u zavisnosti od modela notebook računara.

5 **Taster za napajanje**

Pritisnite taster za napajanje da biste uključili ili isključili vaš notebook računar. Takođe možete koristiti taster za napajanje da biste stavili notebook računar u režim spavanja ili hibernacije ili ga probudili iz režima spavanja ili hibernacije.

U slučaju da notebook računar prestane da reaguje, pritisnite i držite taster za napajanje oko četiri (4) sekunde sve dok se notebook računar ne isključi.

6 **Numerička tastatura**

Numerička tastatura se koristi za jednu od ove dve funkcije: za unos brojeva ili kao tasteri sa strelicama.

> **NAPOMENA:** Više detalja potražite u odeljku *Numerička tastatura* u okviru ovog priručnika.

7 **Pokazatelj za velika slova**

Ovaj indikator se pali kada se funkcija capital lock aktivira: Korišćenje capital locka vam omogućava da unosite velika slova (npr. A, B, V) pomoću tastature notebook računara.

8 **Tastatura**

Tastatura omogućava korišćenje tastera pune veličine u QWERTY rasporedu, uz udoban hod tastera prilikom kucanja. Takođe vam omogućava da koristite funkcijske tastere za brzi pristup Windowsu® i kontrolu multimedijalnih funkcija.

NAPOMENA:

- Izgled tastature se razlikuje u zavisnosti od modela ili zemlje.
- Pojedini modeli dolaze sa tastaturom sa pozadinskim osvetljenjem.

---

9 **Tačped**

Tačped omogućava korišćenje višestrukih pokreta za navigaciju na ekranu, pružajući intuitivno korisničko iskustvo. Takođe oponaša funkcije regularnog miša.

10 **Pokazatelji statusa**

Indikatori statusa pomažu pri identifikaciji trenutnog stanja notebook računara.



Indikator napajanja

Indikator napajanja će se upaliti pri uključivanju notebook računara, a lagano će da treperi kada je notebook računar u režimu spavanja

Dvobojni indikator napunjenosti baterije

LED sa dve boje omogućava vizuelnu indikaciju statusa napunjenosti baterije. Pogledajte sledeću tabelu za detalje:

Boja	Status
Stalno zeleno	Laptop je priključen na izvor napajanja, njegova baterija se puni i napunjenost baterije je između 95% i 100%.
Stalno narandžasto	Laptop je priključen na izvor napajanja, njegova baterija se puni i napunjenost baterije je manja od 95%.
Trepćuće narandžasto	Laptop radi na bateriju i nivo napunjenosti baterije je manji od 10%.
Isključene lampice	Laptop radi na bateriju i nivo napunjenosti baterije je između 10% i 100%.

Pokazatelj aktivnosti drajva

Ovaj indikator se uključuje kada vaš notebook računar pristupa internim uređajima za skladištenje.

Bluetooth / Bežični pokazatelj

Ovaj indikator se pali kako bi naznačio da je Bluetooth funkcija notebook računara ili bežična LAN mreža omogućena.

Pokazatelj za numerički deo tastature

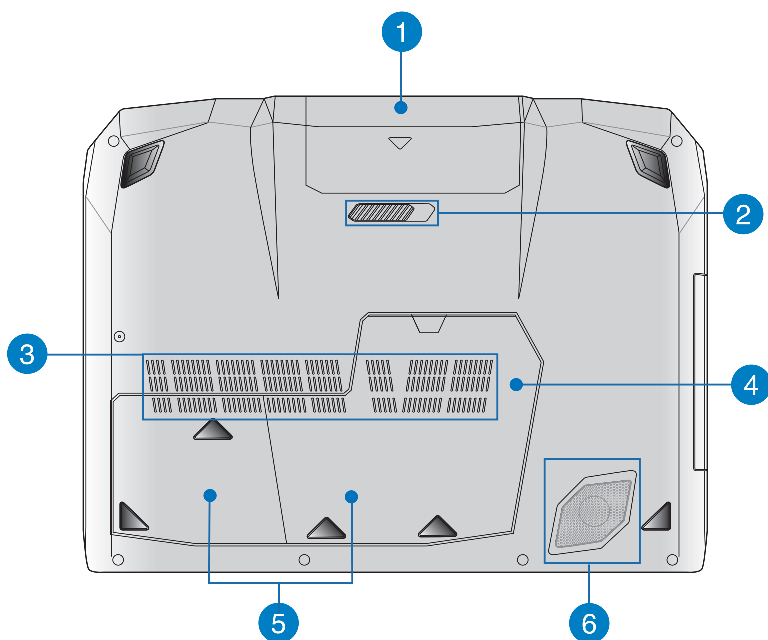
Ovaj indikator se pali kada se funkcija number lock aktivira: Omogućava vam da koristite određene tastere na tastaturi za unos brojeva.

Dno

NAPOMENA: Izgled dna se može razlikovati u zavisnosti od modela.

UPOZORENJE! Temperatura donje strane notebook računara se može promeniti iz tople u vruću tokom korišćenja ili prilikom punjenja baterije. Prilikom rada na notebook računaru, ne stavljajte ga na površine koje mogu da blokiraju otvore za ventilaciju.

VAŽNO! Temperatura donje strane notebook računara se može promeniti iz tople u vrelu tokom korišćenja ili prilikom punjenja baterije. Bateriju nije moguće rasklopiti.



1 **Baterija**

Baterija se automatski puni kada je notebook računar povezan na izvor napajanja. Kada je napunjena, baterija omogućava napajanje notebook računara.

2 **Opružna brava baterije**

Opružna brava baterije automatski postavlja bateriju u odgovarajući položaj kada se ona umetne u odeljak.

VAŽNO! Brava treba da bude u otključanom položaju prilikom uklanjanja baterije.

3 **Otvori za ventilaciju**

Otvori za ventilaciju omogućavaju da hladan vazduh uđe, a da topao vazduh izađe iz notebook računara.

UPOZORENJE! Vodite računa da papiri, knjige, odeća, kablovi ili drugi predmeti ne blokiraju neki od otvora za ventilaciju, u suprotnom može doći do pregrevanja.

4 **Odeljak za memoriju (RAM)**

Odeljak za RAM memoriju omogućava dodavanje modula RAM memorije zarad povećanja memorijskog kapaciteta notebook računara.

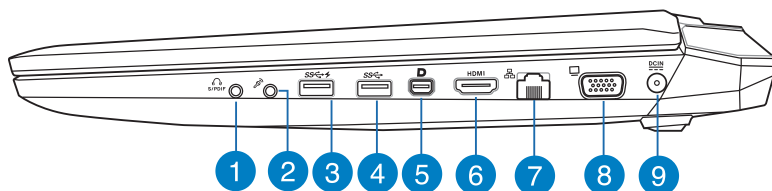
5 **Odeljak za čvrsti disk**

Ovaj odeljak je rezervisan za čvrsti disk notebook računara.

6 **Bas zvučnik**

Bas zvučnik proizvodi niske audio frekvencije radi stvaranja punijeg i bogatijeg bas zvuka prikladnog za igranje igara ili gledanje filmova na laptopu.

Desna strana



1 **Port kombinovanog priključka za slušalice/mikrofon**

Ovaj port vam omogućava da povežete izlazni audio signal laptop na zvučnike sa pojačalom ili slušalice. Ovaj port takođe možete koristiti za povezivanje laptopa sa uređajima koji podržavaju Sony/Philips Digital Interconnect Format (S/PDIF).

2 **Ulazni priključak za mikrofon**

Ulazni priključak za mikrofon se koristi za povezivanje vašeg notebook računara sa eksternim mikrofonom.

3 **USB 3.0 port sa funkcijom USB Charger+**

Ovaj USB 3.0 port sa ⚡ ikonom dolazi sa funkcijom USB Charger+. USB Charger+ omogućava vam da brzo napunite mobilne uređaje i može se koristiti čak i dok je vaš notebook računar u stanju spavanja, hibernacije ili isključen (na pojedinim modelima).

4 **USB 3.0 port**

Ovaj Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) port omogućava brzinu prenosa do 5 Gbit/s i unazad je kompatibilan sa USB 2.0.

5 **Mini DisplayPort/Thunderbolt port (zavisi od modela)**

Koristite Thunderbolt adapter da biste povezali svoj notebook računar sa DisplayPort, VGA, DVI ili HDMI eksternim ekranom i iskusili mogućnosti prikaza visoke rezolucije putem tehnologije Intel® Thunderbolt™.

6 HDMI port

Ovaj port služi za HDMI priključak i saglasan je sa HDCP standardom za reprodukciju HD DVD, Blu-ray i drugog zaštićenog sadržaja.

7 Port za LAN

Priključite mrežni kabl na ovaj port da biste obavili povezivanje na lokalnu mrežu (LAN).

8 VGA port

Ovaj port vam omogućava da povežete laptop na standardni uređaj koji podržava VGA, kao što su monitori ili projektori.

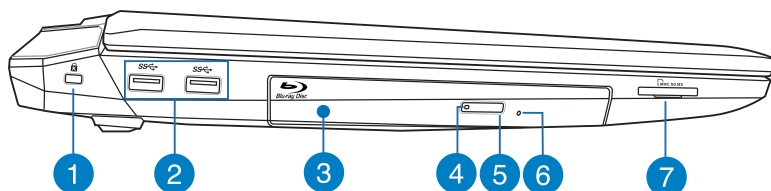
9 Ulaz za napajanje

Priključite priloženi adapter za napajanje u ovaj port da biste napunili bateriju i omogućili napajanje notebook računara.

UPOZORENJE! Adapter se može zagrejati i postati vruć tokom upotrebe. Vodite računa da ne prekrivate adapter i držite ga podalje od tela kada je povezan na izvor napajanja.

VAŽNO! Koristite samo priloženi adapter za napajanje da biste napunili bateriju i omogućili napajanje notebook računara.

Leva strana



1 Kensington® brava

Kensington® brava vam omogućava da osigurate vaš notebook računar pomoću Kensington® kompatibilnih proizvoda za sigurnost notebook računara.

2 USB 3.0 port

Ovaj Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) port omogućava brzinu prenosa do 5 Gbit/s i unazad je kompatibilan sa USB 2.0.

3 Optički drajv

Optički uređaj vašeg notebook računara može da podržava više formata diskova kao što su CD i DVD diskovi, upisivi ili ponovo upisivi diskovi.

4 Indikator optičkog uređaja

Ovaj indikator se uključuje kada se pritisne elektronsko dugme za izbacivanje diska iz optičkog uređaja dok je laptop uključen. Ovaj indikator se takođe uključuje kada optički uređaj trenutno čita podatke sa diska ili upisuje podatke na disk.

5 Dugme za izbacivanje diska iz optičkog uređaja

Pritisnite ovo dugme da biste izbacili ležište optičkog diska.

6 Otvor za ručno izbacivanje

Otvor za ručno izbacivanje se koristi za izbacivanje ležišta uređaja u slučaju da elektronsko dugme za izbacivanje ne funkcioniše.

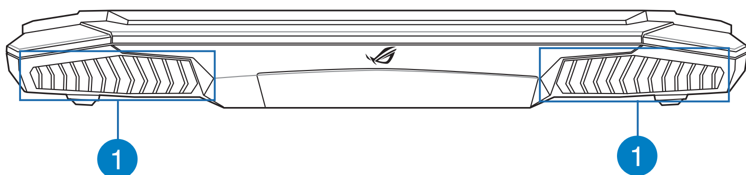
UPOZORENJE! Koristite otvor za ručno izbacivanje samo kada elektronsko dugme za izbacivanje ne funkcioniše.

NAPOMENA: Više detalja potražite u odeljku *Korišćenje optičke disk jedinice* u okviru ovog priručnika.

7 Čitač memorijskih kartica

Ovaj notebook računar poseduje prorez koji funkcioniše kao ugrađeni čitač memorijskih kartica i koji podržava MMC i SD formate kartica.

Zadnja strana



1 Otvori za ventilaciju

Otvori za ventilaciju omogućavaju da hladan vazduh uđe, a da topao vazduh izađe iz notebook računara.

VAŽNO! Vodite računa da papiri, knjige, odeća, kablovi ili drugi predmeti ne blokiraju neki od otvora za ventilaciju, u suprotnom može doći do pregrevanja.

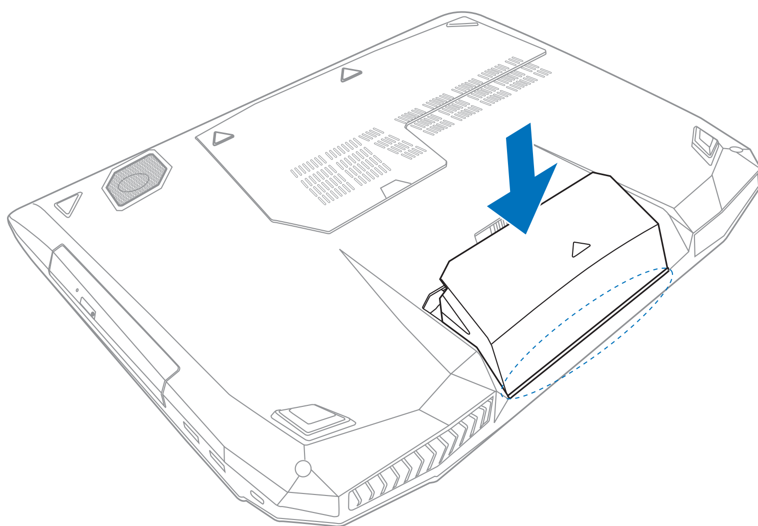
Poglavlje 2: Korišćenje Laptopa

Prvi koraci

Instaliranje baterije. (na izabranim modelima)

VAŽNO! Ako vaš notebook računar nema instaliranu bateriju, koristite sledeće postupke za instalaciju.

Ubacite bateriju pod uglom koji je prikazan kako bi ulegla na svoje mesto.

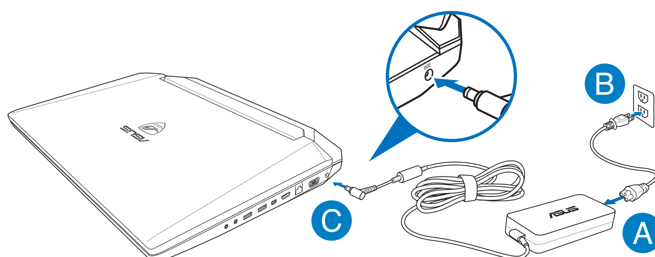


Punjenje notebook računara.

A. Povežite AC kabl za napajanje sa AC-DC pretvaračem.

B. Priključite AC adapter za napajanje u utičnicu koja obezbeđuje struju napona 100 V ~ 240 V.

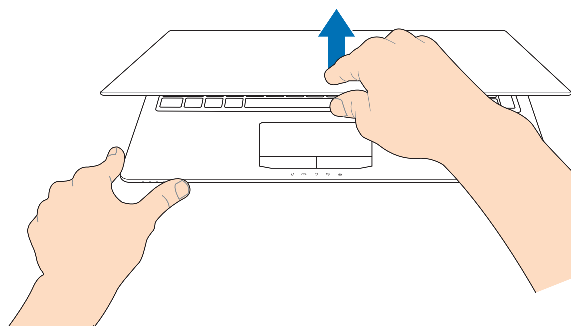
C. Priključite DC priključak za napajanje u ulaz za (DC) napajanje notebook računara.



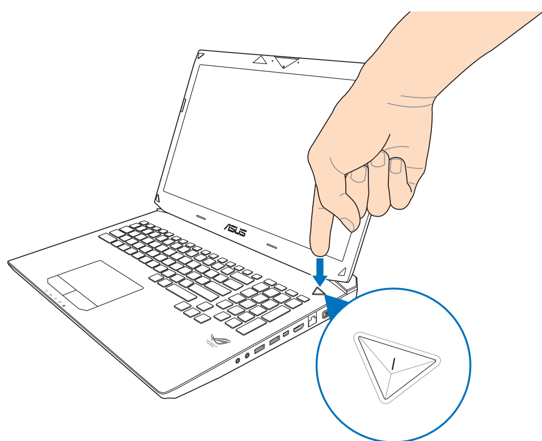
VAŽNO!

- Uverite se da je vaš notebook računar povezan sa adapterom za napajanje pre nego što ga prvi put uključite.
- Pronađite etiketu sa ulaznom/izlaznom specifikacijom na notebook računaru i uverite se da se slaže sa informacijama o ulaznoj/izlaznoj specifikaciji na adapteru za napajanje.
- Kada koristite notebook računar uz adapter za napajanje, strujna utičnica mora biti blizu uređaja i lako dostupna.
- Informacije o adapteru za napajanje:
  - Ulazni napon: 100-240Vac
  - Ulazna frekvencija: 50-60Hz
  - Jačina izlazne struje: 180W (19.5V, 9.23A)
  - Izlazni napon: 19Vdc

Podignite da biste otvorili poklopac ekrana.



Pritisnite dugme za napajanje.



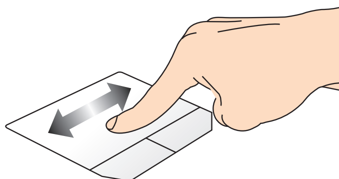
Pokreti za tačped

Pokreti vam omogućavaju da pokrećete programe i pristupate podešavanjima notebook računara. Pogledajte sledeće ilustracije prilikom korišćenja pokreta rukom na tačpedu.

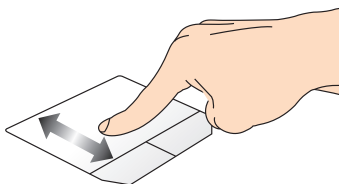
Pomeranje pokazivača

Dodirnite bilo koje područje tačpeda da biste aktivirali njegov pokazivač, zatim prevucite prstom po tačpedu da biste pomerili pokazivač na ekranu.

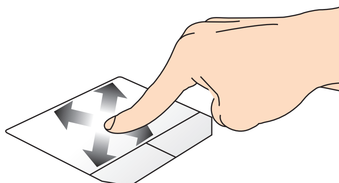
Horizontalno prevlačenje



Vertikalno prevlačenje

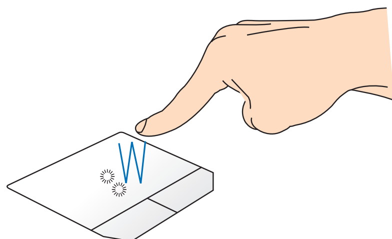


Dijagonalno prevlačenje



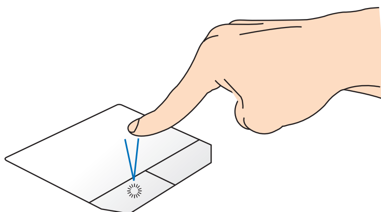
Pokreti s jednim prstom

Tapnuti/dvaput tapnuti



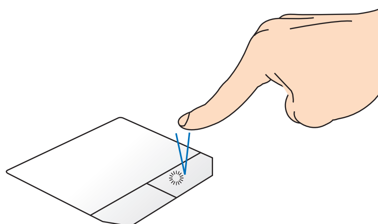
- Na Start ekranu, tapnite aplikaciju da biste je pokrenuli.
- U Desktop režimu, dvaput tapnite stavku da biste je pokrenuli.

Levi klik



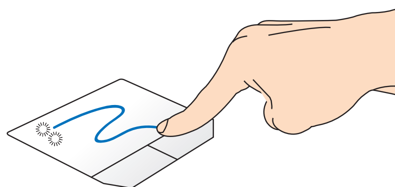
- Na početnom ekranu, kliknite na aplikaciju da biste je pokrenuli.
- U režimu prikaza radne površine, dvaput kliknite na aplikaciju da biste je pokrenuli.

Desni klik



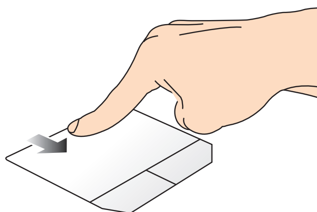
- Na početnom ekranu, kliknite na aplikaciju da biste je izabrali i pokrenuli traku sa postavkama. Takođe možete da pritisnete ovo dugme da biste pokranuli traku **All Apps (Sve aplikacije)**.
- U režimu prikaza radne površine, koristite ovo dugme da biste otvorili meni koji se dobija desnim klikom miša.

Prevuci i otpusti



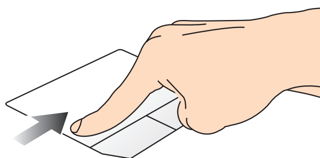
Dvaput tapnite na stavku, zatim prevucite istim prstom bez njegovog podizanja sa tačpeda. Da biste otpustili stavku na novu lokaciju, podignite prst sa tačpeda.

Prevlačenje sa gornje ivice



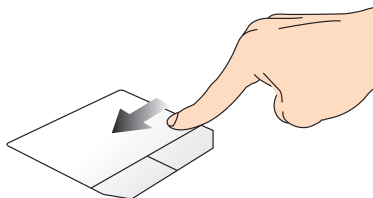
- Na Start ekranu prevucite sa gornje ivice da biste pokrenuli traku **All apps (sve aplikacije)**.
- U aplikaciji koja se izvodi, prevucite sa gornje ivice da biste pogledali njen meni.

Prevlačenje duž leve ivice



Prevucite sa leve ivice da biste promenili redosled aplikacije koje se izvode.

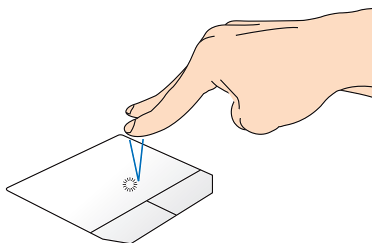
Prevlačenje duž desne ivice



Prevucite prstom sa desne ivice da biste pokrenuli **Charms bar**.

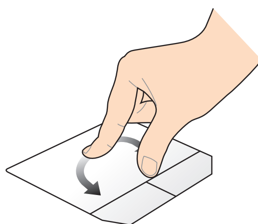
Pokreti sa dva prsta

Tapkanje



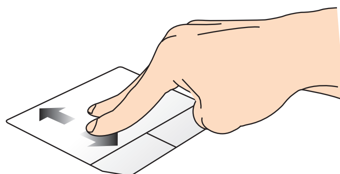
Tapnite tačped pomoću dva prsta da biste simulirali funkciju desnog klika.

Rotiranje



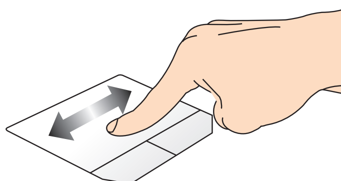
Da biste rotirali sliku, stavite dva prsta na tačped i zatim okrećite jedan prst u smeru kretanja kazaljki na satu ili u suprotnom smeru, dok drugi prst za to vreme ostaje nepomičan.

Pomeranje sa dva prsta (gore/ dole)



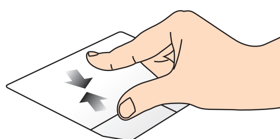
Prevucite dva prsta da biste pomerali nagore ili nadole.

Pomeranje sa dva prsta (levo/ desno)



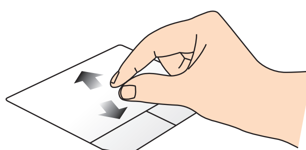
Prevucite dva prsta da biste pomerali nalevo ili nadesno.

Umanjivanje zuma



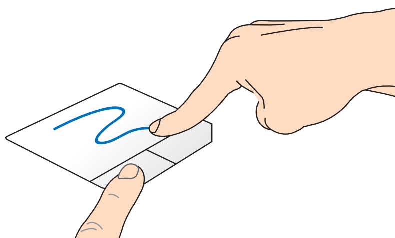
Sastavite dva prsta na tačpedu.

Uvećavanje zuma



Raširite dva prsta na tačpedu.

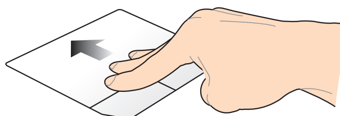
Prevuci i otpusti



Odaberite stavku i zatim pritisnite i držite dugme za levi klik. Pomoću prsta prevucite niz tačped kako biste prevukli i otpustili stavku na novu lokaciju.

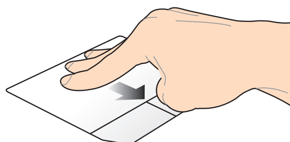
Potezi pomoću tri prsta

Prevlačenje nagore



Prevucite tri prsta nagore radi prikaza svih pokrenutih aplikacija.

Prevlačenje nadole



Prevucite tri prsta nadole radi prikaza radne površine.

Korišćenje tastature

Funkcijski tasteri

Funkcijski tasteri na tastaturi notebook računara mogu da pokreću sledeće komande:



postavlja notebook računar u **Sleep mode (Režim spavanja)**



uključuje ili isključuje **Airplane mode (Avionski režim)**

NAPOMENA: Kada je uključen, **Airplane mode (Avionski režim)** onemogućava korišćenje bežičnog umrežavanja.



smanjuje osvetljenje tastature na notebook računarima čija tastatura poseduje pozadinsko svetlo



povećava osvetljenje tastature na notebook računarima čija tastatura poseduje pozadinsko svetlo



smanjuje osvetljenje ekrana



povećava osvetljenje ekrana



isključuje ekran



Menja režim prikaza

NAPOMENA: Uverite se da je drugi ekran povezan sa notebook računarom.



Omogućuje ili onemogućuje tačped


Uključuje ili isključuje zvučnik


Smanjuje jačinu zvuka na zvučniku


Povećava jačinu zvuka na zvučniku

Funkcijski tasteri za ASUS aplikacije

Vaš notebook računar takođe dolazi sa posebnom grupom funkcijskih tastera koje je moguće koristiti za pokretanje ASUS aplikacija.


pokreće aplikaciju ASUS Splendid Video Enhancement Technology za prebacivanje između sledećih režima poboljšanja prikaza boje: Gamma Correction (Korekcija game), Vivid Mode (Živopisni režim), Theater Mode (Bioskopski režim), Soft Mode (Blagi režim), My Profile (Moj profil) i Normal (Normalno).


pokreće aplikaciju ASUS Life Frame


pokreće aplikaciju ASUS Power4Gear Hybrid

Windows®8 tasteri

Na tastaturi vašeg notebook računara postoje dva specijalna Windows® tastera koja se koriste na sledeći način:

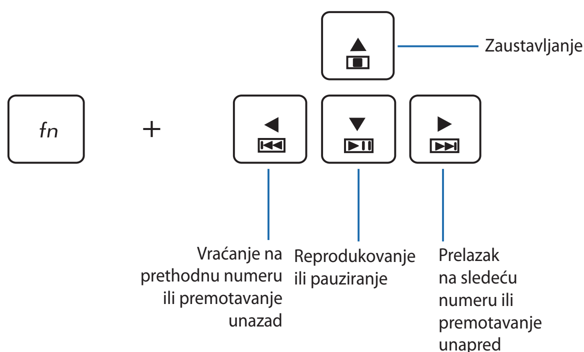

Pritisnite ovaj taster da biste se vratili na Start ekran. Ako se već nalazite na Metro Start ekranu, pritisnite ovaj taster da biste se vratili na poslednju aplikaciju koju ste otvorili.


Pritisnite ovaj taster da biste simulirali funkcije desnog klika.

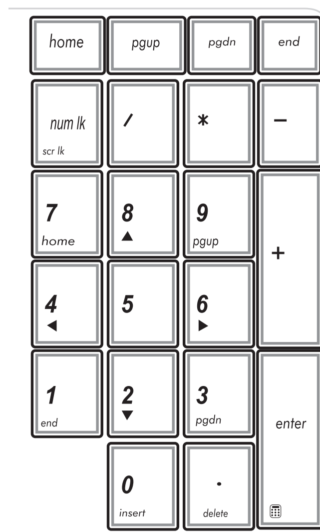
Tasteri za kontrolu multimedije

Tasteri za kontrolu multimedije vam omogućavaju da kontrolišete multimedijalne datoteke, kao što su audio i video datoteke, prilikom njihove reprodukcije na notebook računaru.

Pritisnite fn u kombinaciji sa tasterima sa strelicama na notebook računaru, kao što je prikazano na sledećoj ilustraciji.



Numerička tastatura



Numerička tastatura je dostupna na pojedinima modelima notebook računara. Ovu tastaturu možete da koristite za unos brojeva ili kao tastere za usmeravanje pokazivača.



Da biste koristili numeričku tastaturu kao tastere za usmeravanje pokazivača, pritisnite shift + pgup/scr lk.

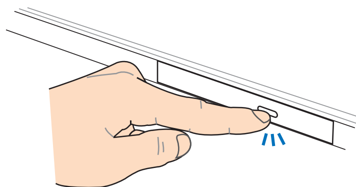
Da biste koristili numeričku tastaturu samo za unos brojeva, pritisnite shift + home/num lk.

Korišćenje optičke disk jedinice

NAPOMENA: Lokacija dugmeta za elektronsko izbacivanje se može razlikovati u zavisnosti od modela notebook računara.

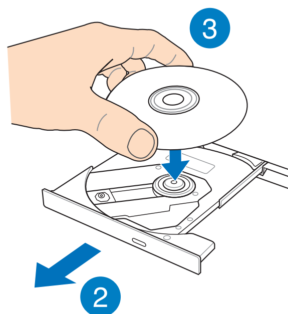
Ubacivanje optičkog diska

1. Kada je notebook računar uključen, pritisnite dugme za elektronsko izbacivanje da biste delimično izbacili ležište optičke disk jedinice.



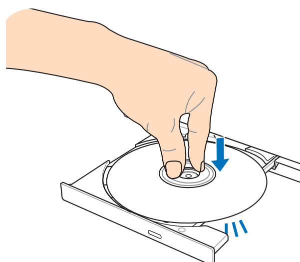
2. Pažljivo izvucite ležište disk jedinice.

VAŽNO! Vodite računa da ne dirate sočivo optičke disk jedinice. Pazite da ne dođe do zaglavljivanja predmeta ispod ležišta.

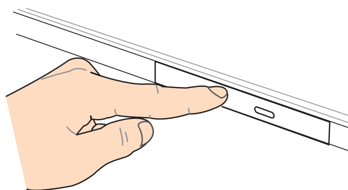


3. Držite disk sa strane, sa odštampanom stranom okrenutom ka gore, a zatim ga pažljivo postavite u središte.

4. Pritisnite plastično središte diska tako da nalegne na središte optičke disk jedinice.



5. Pažljivo gurnite ležište da biste zatvorili optičku disk jedinicu.



NAPOMENA: Tokom čitanja podataka, zvuk vrtenja i vibriranja u optičkoj disk jedinici predstavlja normalnu pojavu.

Rupica za ručno izbacivanje

Rupica za ručno izbacivanje se nalazi na vratašcima optičke disk jedinice i koristi se za izbacivanje ležišta optičke disk jedinice u slučaju da dugme za elektronsko izbacivanje ne funkcioniše.

Da biste ručno izbacili ležište optičke disk jedinice, umetnite ispravljenu spajalicu u rupicu za ručno izbacivanje kako bi se ležište otvorilo.

UPOZORENJE! Koristite rupicu za ručno izbacivanje samo kada dugme za elektronsko izbacivanje ne funkcioniše.

Poglavlje 3:
Rad sa operativnim sistemom Windows® 8

Prvo pokretanje

Kada pokrenete računar po prvi put, serija ekrana će se pojaviti kako bi vas provela kroz konfigurisanje osnovnih podešavanja operativnog sistema Windows® 8.

Da biste pokrenuli notebook računar po prvi put:

1. Pritisnite taster za napajanje na notebook računaru. Sačekajte nekoliko minuta dok se ekran za podešavanje ne pojavi.
2. Se ekrana za podešavanje, odaberite jezik koji želite da koristite na notebook računaru.
3. Pažljivo pročitajte Uslove licenciranja. Označite polje za potvrdu **I accept the terms for using Windows (Prihvatam uslove korišćenja operativnog sistema Windows)**, a zatim kliknite na **Accept (Prihvatam)**.
4. Sledite uputstva na ekranu da biste konfigurisali sledeće osnovne stavke:
   - Održavanje računara bezbednim
   - Personalizacija
   - Bežično umrežavanje
   - Postavke
   - Prijavljivanje na računar
5. Nakon konfigurisanja osnovnih stavki, pojaviće se uputstvo za korišćenje operativnog sistema Windows®8. Pogledajte ga da biste naučili više o funkcionalnostima operativnog sistema Windows®8.

Windows® 8 ekran za otključavanje

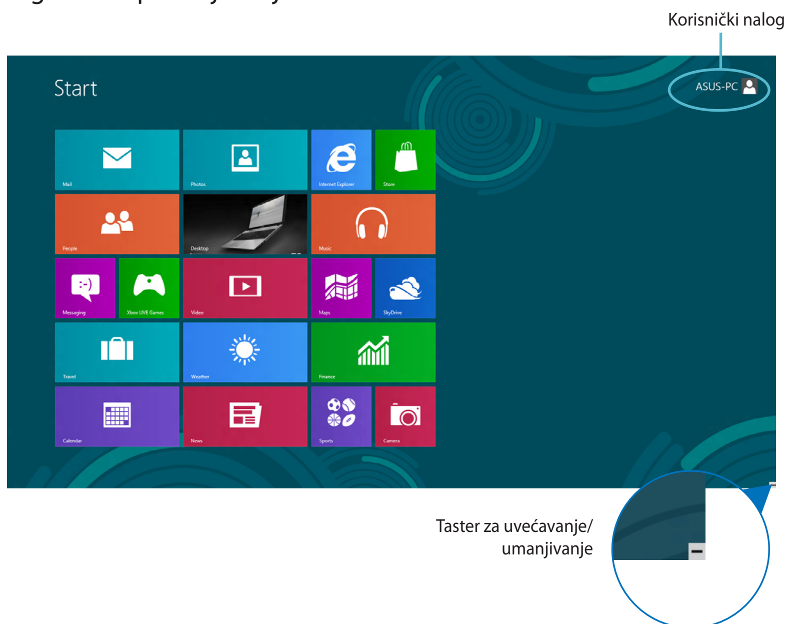
Windows® 8 ekran za otključavanje se može pojaviti kada notebook računar pristupi operativnom sistemu Windows®8. Da biste nastavili, dodirnite ekran za otključavanje ili pritisnite bilo koji taster na tastaturi notebook računara.

Windows® UI

Windows® 8 dolazi sa korisničkim interfejsom koji se bazira na pločicama, što vam omogućava da organizujete Windows® aplikacije i jednostavno im pristupite sa početnog ekrana. Takođe uključuje sledeće funkcije koje možete koristiti za vreme rada na notebook računaru.

Početni ekran

Početni ekran se pojavljuje nakon uspešnog prijavljivanja na korisnički nalog. Pomaže vam da organizujete sve potrebne programe i aplikacije na jednom mestu.



Windows® aplikacije

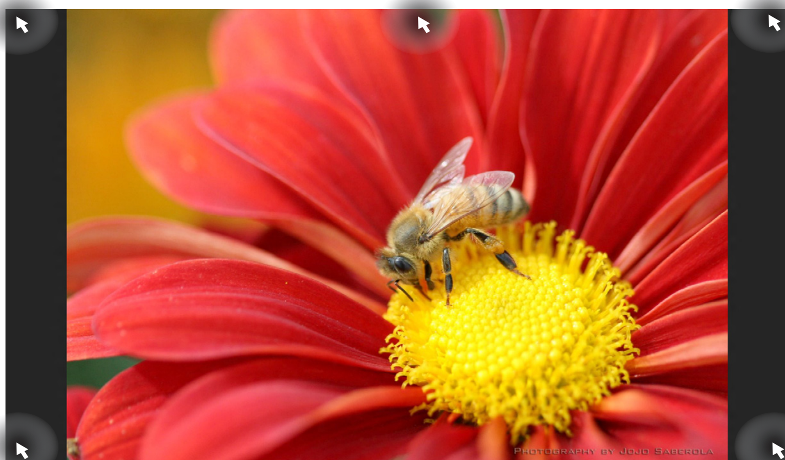
Ovo su aplikacije koje su zakačene na početni ekran i prikazane u vidu pločica radi lakšeg pristupa.

NAPOMENA: Neke aplikacije zahtevaju prijavljivanje na Microsoft nalog pre potpunog pokretanja.

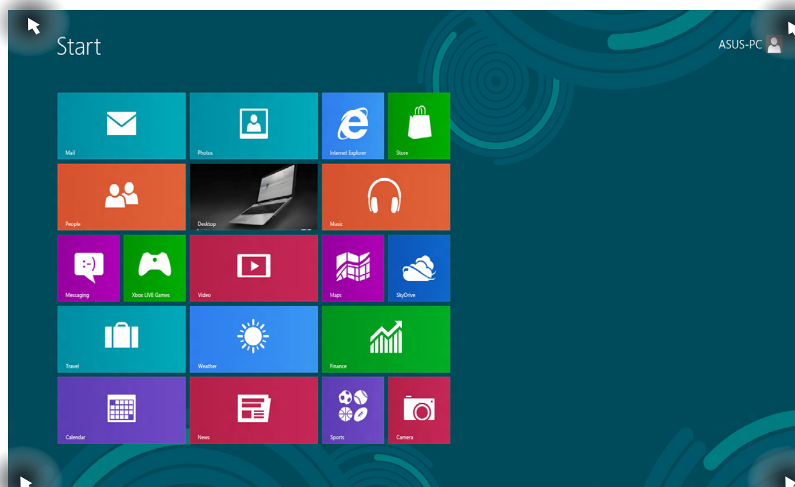
Vruće tačke

Vruće tačke na ekranu vam omogućavaju da pokrećete programe i pristupate podešavanjima notebook računara. Funkcije ovih vrućih tačaka je moguće aktivirati pomoću tačpeda.

Vruće tačke na pokrenutoj aplikaciji



Vruće tačke na Početnom ekranu



Vruća tačka	Radnja
gornji levi ugao	Zadržite pokazivač miša u gornjem levom uglu, a zatim tapnite na sličicu nedavno korišćene aplikacije da biste se vratili na tu pokrenutu aplikaciju.
	Ako ste pokrenuli više od jedne aplikacije, pomerite nadole kako bi se prikazale sve pokrenute aplikacije.
donji levi ugao	Sa ekrana pokrenutih aplikacija: Zadržite pokazivač miša u donjem levom uglu, a zatim tapnite na sličicu početnog ekrana da biste se vratili na početni ekran. **NAPOMENA:** Takođe možete da pritisnete taster Windows na tastaturi da biste se vratili na početni ekran. Sa početnog ekrana: Zadržite pokazivač miša u donjem levom uglu, a zatim tapnite na sličicu pokrenute aplikacije da biste se vratili na tu aplikaciju.
gornja strana	Zadržite pokazivač miša na gornjoj strani dok se ne promeni u ikonu ruke. Prevucite aplikaciju i otpustite je na novu lokaciju. **NAPOMENA:** Ova funkcija vruće tačke funkcioniše samo nad pokrenutom aplikacijom ili kada želite da koristite funkciju kačenja. Više detalja potražite pod Funkcija „Kačenje" u okviru *Rad sa Windows® aplikacijama*
gornji i donji desni ugao	Zadržite pokazivač miša u gornjem ili donjem desnom uglu da biste pokrenuli **Charms bar (Traku sa dugmadima).**

Rad sa Windows® aplikacijama

Koristite tačped ili tastaturu notebook računara da biste pokretali ili prilagođavali aplikacije.

Pokretanje aplikacija



Postavite pokazivač miša iznad aplikacije, a zatim kliknite na nju levim tasterom ili je jednom tapnite da biste je pokrenuli.



Dvaput pritisnite taster tab a zatim koristite tastere sa strelicama da biste pregledali aplikacije. Pritisnite enter da biste pokrenuli aplikaciju.

Prilagođavanje aplikacija

Aplikacije možete da premeštate, menjajte im veličinu ili ih otkačujete sa početnog ekrana pomoću sledećih koraka.

Premeštanje aplikacija

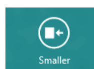


Da biste premestili aplikaciju, dvaput je tapnite i zatim prevucite i otpustite aplikaciju na novu lokaciju.

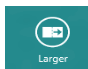
Promena veličine aplikacija



Kliknite desnim tasterom miša na aplikaciju da biste aktivirali njenu traku za podešavanja, a zatim tapnite na



ili

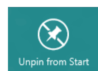


.

Otkačinjanje aplikacija



Da biste otkačili aplikaciju sa Početnog ekrana, kliknite desnim tasterom miša na nju da aktivirate njena podešavanja, a zatim kliknite na ikonu



.

Zatvaranje aplikacija



1. Pomerite pokazivač miša na vrh pokrenute aplikacije, a zatim sačekajte da se pokazivač promeni u ikonu ruke.

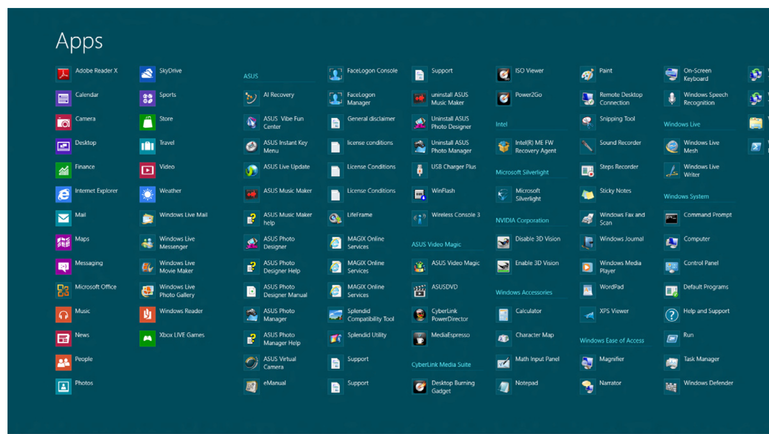
2. Prevucite i otpustite aplikaciju na dno ekrana da biste je zatvorili.



Sa ekrana pokrenute aplikacije, pritisnite kombinaciju tastera alt + f4.

Pristupanje ekranu Aplikacije

Pored aplikacija koje su već zakačene na početni ekran, takođe možete da otvarate druge aplikacije preko ekrana Aplikacije.



Horizontalni klizač

Pokretanje ekrana Aplikacije

Pokrenite ekran Aplikacije pomoću tačpeda ili tastature notebook računara.



Obavite prevlačenje sa gornje ivice da biste pokrenuli traku **All Apps (Sve aplikacije)**.



Sa početnog ekrana, pritisnite [Windows] + [Z] da biste izabrali ikonu **All Apps (Sve aplikacije)** [All apps] i zatim pritisnite [enter].

Kačenje dodatnih aplikacija na početni ekran

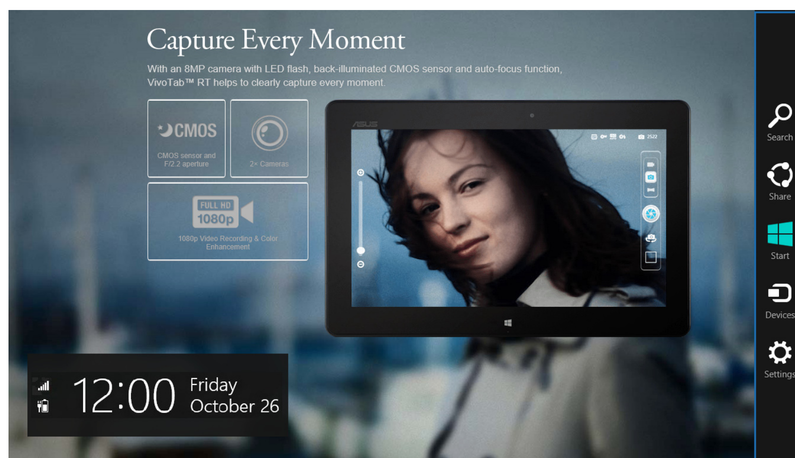
Dodatne aplikacije možete zakačiti na početni ekran pomoću tačpeda.



1. Postavite pokazivač miša iznad aplikacije koju želite da dodate na Početni ekran.
2. Kliknite desnim tasterom miša na aplikaciju da biste aktivirali njena podešavanja.
3. Tapnite na ikonu Pin to Start .

Traka sa dugmadima

Traka sa dugmadima je traka sa alatkama koja se aktivira uz desnu ivicu ekrana. Sadrži različite alatke koje vam omogućavaju da delite aplikacije i pruža brz pristup prilagođavanju podešavanja notebook računara.



Traka sa dugmadima

Pokretanje trake sa dugmadima

NAPOMENA: Kada je pozovete, traka sa dugmadima će se prvo pojaviti kao skup belih ikona. Na slici iznad je prikazan izgled trake sa dugmadima po njenom aktiviranju.

Koristite tačped ili tastaturu notebook računara da biste pokrenuli traku sa dugmadima.

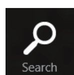


Pomerite pokazivač miša u gornji desni ili gornji levi ugao ekrana.



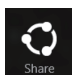
Pritisnite kombinaciju tastera [Windows] + [C]

Sadržaj trake sa dugmadima



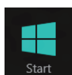
Search (Pretraži)

Ova alatka vam omogućava da pretražujete datoteke, aplikacije ili programe na notebook računaru.



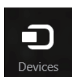
Share (Deli)

Ova alatka vam omogućava da delite aplikacije putem društvenih mreža ili e-pošte.



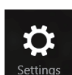
Start (Početak)

Ova alatka vas vraća na prikaz Početnog ekrana. Sa Početnog ekrana, pomoću ove alatke se takođe možete vratiti na nedavno otvorenu aplikaciju.



Devices (Uređaji)

Ova alatka vam omogućava da pristupate i delite datoteke sa uređajima koji su spojeni sa notebook računarom, kao što su spoljašnji ekran ili štampač.



Settings (Postavke)

Ova alatka vam omogućava da pristupite podešavanjima notebook računara.

Funkcija kačenja

Funkcija kačenja prikazuje dve aplikacije sa obe strane, omogućavajući vam da raditi ili prebacujete između aplikacija.

VAŽNO! Pre korišćenja funkcije kačenja, uverite se da je rezolucija ekrana vašeg notebook računara podešena na 1366×768 piksela ili više.



Traka za kačenje

Korišćenje funkcije kačenja

Koristite tačped ili tastaturu notebook računara da biste aktivirali i koristili kačenje.



1. Pokrenite aplikaciju koju želite da kačite.
2. Zadržite pokazivač miša u vrhu ekrana.
3. Kada se pokazivač promeni u ikonu ruke, prevucite aplikaciju na levu ili desnu stranu panela za prikaz.
4. Pokrenite još jednu aplikaciju.



1. Pokrenite aplikaciju koju želite da kačite.
2. Pritisnite [Windows] + [> .].
3. Pokrenite još jednu aplikaciju.
4. Da biste prebacivali između aplikacija, pritisnite [Windows] + [J].

Druge tasterske prečice

Takođe možete da koristite sledeće prečice na tastaturi koje će vam pomoći prilikom pokretanja aplikacija i kretanja kroz Windows®8.



Prebacuje između početnog ekrana i poslednje pokrenute aplikacije



Pokreće radnu površinu



Pokreće prozor **Računar** u režimu prikaza radne površine



Otvara okno za pretragu **Datoteka**



Otvara okno **Deljenje**



Otvara okno **Postavke**



Otvara okno **Uređaji**



Aktivira ekran za otključavanje



Umanjuje prozor programa **Internet Explorer**

⊞ + P	Otvara okno **Drugi ekran**
⊞ + Q	Otvara okno za pretragu **Aplikacije**
⊞ + R	Otvara prozor **Pokreni**
⊞ + U	Otvara **Centar za lakše korišćenje računara**
⊞ + W	Otvara okno za pretragu **Postavke**
⊞ + X	Otvara okvir menija sa Windows® alatkama
⊞ + =	Pokreće ikonu lupe i uvećava ekran
⊞ + -	Umanjuje ekran
⊞ + enter	Otvara **Postavke naratora**
⊞ + prt sc sysrq	Omogućava funkciju **štampanje sadržaja ekrana**

Povezivanje sa bežičnim mrežama

Wi-Fi

Pristupajte e-pošti, pregledajte Internet i delite aplikacije putem društvenih mreža pomoću Wi-Fi veze notebook računara.

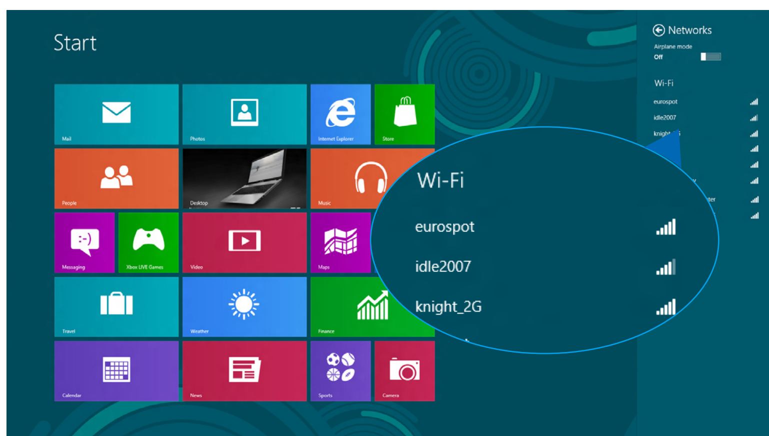
> **VAŽNO!** Uverite se da je **Airplane mode (Avionski režim)** isključen kako biste omogućili Wi-Fi funkciju notebook računara. Više detalja potražite u odeljku *Avionski režim* u okviru ovog priručnika.

Uključivanje Wi-Fi funkcije

Aktivirajte Wi-Fi na svom notebook računaru prateći sledeće korake:



1. Pokrenite **Charms bar (Traka sa dugmadima)**.
2. Tapnite na Settings i zatim tapnite na Available.
3. Izaberite pristupnu tačku sa spiska dostupnih Wi-Fi veza.



4. Tapnite na **Connect (Poveži se)** da biste uspostavili mrežnu vezu.

NAPOMENA: Od vas će možda biti zatraženo da unesete sigurnosni ključ kako biste aktivirali Wi-Fi vezu.

5. Ako želite da omogućite deljenje između vašeg notebook računara i drugih sistema sa omogućenim bežičnim povezivanjem, tapnite na **Yes, turn on sharing and connect to devices (Da, uključi deljenje i poveži se sa uređajima)**. Tapnite na **No, don't turn on sharing or connect to devices (Ne, ne uključuj deljenje i ne povezuj se sa uređajima)** ako ne želite da omogućite funkciju deljenja.

Bluetooth

Koristite Bluetooth da biste olakšali bežični prenos podataka između vašeg i drugih uređaja na kojima je Bluetooth funkcija omogućena.

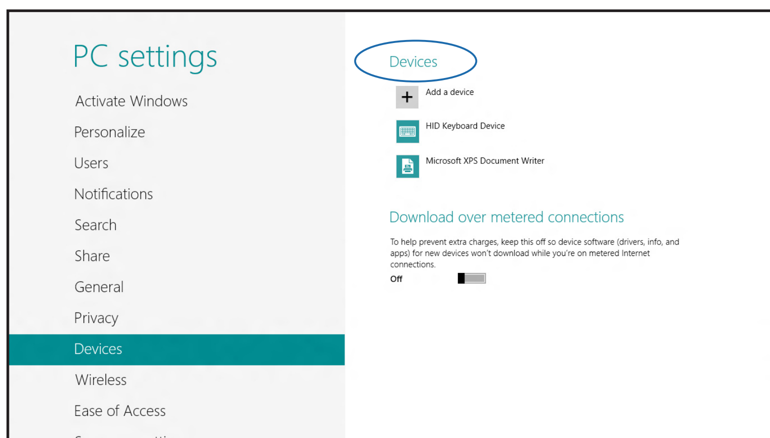
VAŽNO! Uverite se da je Airplane mode (Avionski režim) isključen kako biste omogućili Bluetooth funkciju notebook računara. Više detalja potražite u odeljku *Avionski režim* u okviru ovog priručnika.

Uparivanje sa drugim uređajima na kojima je Bluetooth funkcija omogućena

Potrebno je da uparite svoj notebook računar sa drugim uređajima na kojima je Bluetooth funkcija omogućena da biste bili u mogućnosti da obavljate prenos podataka. Da biste to učinili, upotrebite tačped na sledeći način:

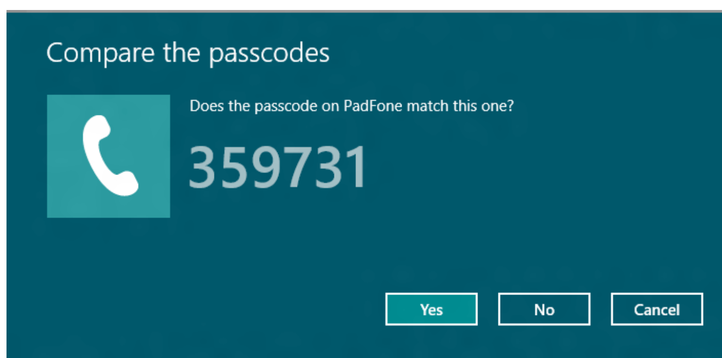


1. Pokrenite **Charms bar (Traka sa dugmadima)**.
2. Tapnite na i zatim tapnite na **Change PC Settings (Promena postavki računara)**.
3. Pod **PC Settings (Postavke računara)**, izaberite **Devices (Uređaji)** i zatim tapnite na **Add a Device (Dodaj uređaj)** da biste pretražili uređaje na kojima je Bluetooth funkcija omogućena.



4. Izaberite uređaj sa spiska. Uporedite kôd na vašem notebook računaru sa kodom poslatim na odabrani uređaj. Ukoliko se podudaraju, tapnite na **Yes (Da)** da biste uspešno uparili notebook računar sa uređajem.

NAPOMENA: Kod nekih uređaja na kojima je Bluetooth funkcija omogućena, možda će od vas biti zatraženo da unesete kôd vašeg notebook računara.



Avionski režim

Airplane mode (Avionski režim) onemogućava bežičnu komunikaciju i na taj način vam omogućava da bezbedno koristite notebook računar prilikom leta.

Uključivanje avionskog režima



1. Pokrenite **Charms bar (Traka sa dugmadima)**.
2. Tapnite na Settings i zatim tapnite na Airplane mode.
3. Pomerite klizač nadesno da biste uključili avionski režim.



Pritisnite fn + f2.

Isključivanje avionskog režima



1. Pokrenite **Charms bar (Traka sa dugmadima)**.
2. Tapnite na Settings i zatim tapnite na Airplane mode.
3. Pomerite klizač nalevo da biste isključili avionski režim.



Pritisnite fn + f2.

NAPOMENA: Obratite se svojoj avio kompaniji da biste se informisali o mogućnostima upotrebe određenih usluga i ograničenjima koja se moraju poštovati prilikom korišćenja notebook računara tokom leta.

Povezivanje sa ožičenim mrežama

Možete da se povežete i sa ožičenim mrežama, kao što su lokalne mreže i širokopojasna veza sa Internetom, pomoću LAN porta na notebook računaru.

NAPOMENA: Obratite se svom dobavljaču internet usluge (ISP) za detalje ili mrežnom administratoru radi pomoći pri podešavanju veze sa Internetom.

Da biste konfigurisali podešavanja, uradite sledeće.

VAŽNO! Pre obavljanja sledećih radnji, uverite se da je putem mrežnog kabla uspostavljena veza između LAN porta na notebook računaru i lokalne mreže.

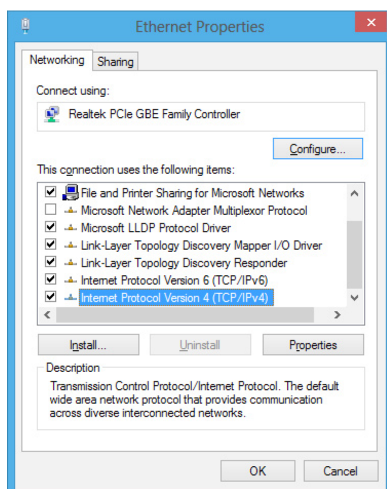
Konfigurisanje PPPoE mrežne veze sa dinamičkom IP adresom



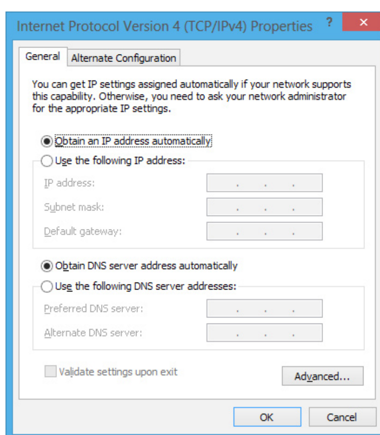
1. Pokrenite **Desktop (Radna površina).**
2. Na traci zadataka operativnog sistema Windows® kliknite desnim tasterom miša na ikonu mreže i zatim tapnite na **Open Network and Sharing Center (Otvori aplikaciju „Centar za mrežu i deljenje”)**.
3. U prozoru aplikacije „Centar za mrežu i deljenje”, tapnite na **Change adapter settings (Promena postavki adaptera)**.
4. Kliknite desnim tasterom miša na svoju lokalnu mrežu, a zatim izaberite **Properties (Svojstva)**.



5. Tapnite na **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) [Internet protokol, verzija 4 (TCP/IPv4)]** i zatim tapnite na **Properties (Svojstva)**.

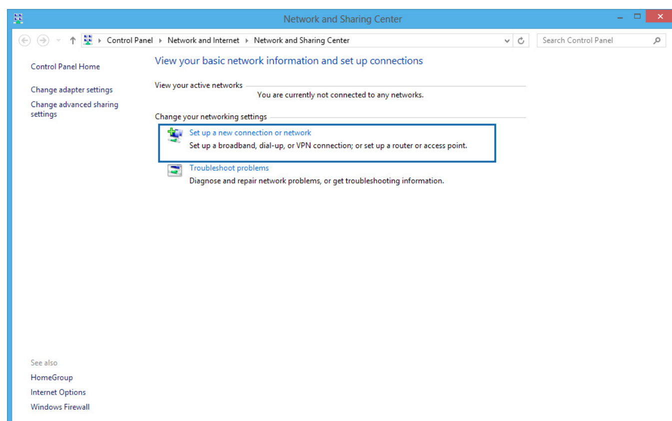


6. Tapnite **Obtain an IP address automatically (Automatski pribavi IP adresu)**, a zatim tapnite na **OK (U redu)**.

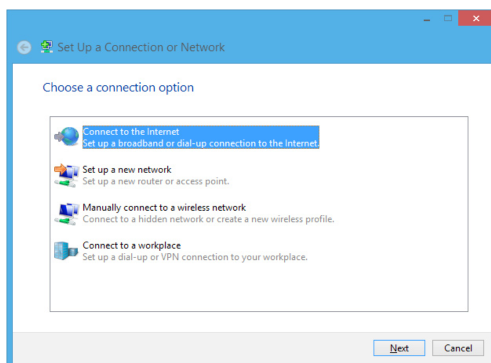


NAPOMENA: Nastavite sa sledećim korakom ukoliko koristite PPPoE vezu.

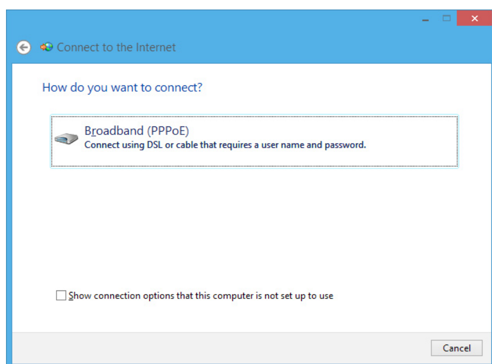
7. Vratite se na prozor **Network and Sharing Center (Centar za mrežu i deljenje)** i zatim tapnite na **Set up a new connection or network (Podešavanje nove veze ili mreže)**.



8. Izaberite **Connect to the Internet (Povezivanje sa Internetom)** i zatim tapnite na **Next (Dalje)**.



9. Tapnite na **Broadband (PPPoE) [Veza širokog propusnog opsega (PPPoE)]**

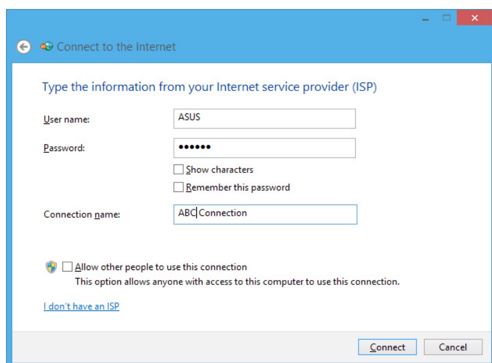


10. Unesite svoje korisničko ime, lozinku i ime veze, a zatim tapnite na **Connect (Poveži se)**.

11. Tapnite na **Close (Zatvori)** da biste završili konfigurisanje.

12. Tapnite na na traci zadataka i zatim tapnite na vezu koju ste upravo napravili.

13. Unesite svoje korisničko ime i lozinku, a zatim tapnite na **Connect (Poveži se)** da biste započeli povezivanje na Internet.



Konfigurisanje mrežne veze sa statičkom IP adresom

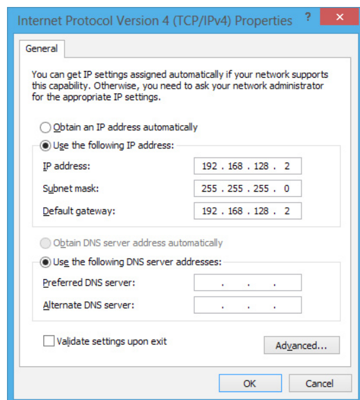


1. Ponovite korake 1–4 iz odeljka *Povezivanje sa PPPoE mrežom pomoću dinamičke IP adrese*.

2 Tapnite na **Use the following IP address (Upotrebi sledeću IP adresu)**.

3. Unesite IP adresu, podmrežnu masku i podrazumevani mrežni prolaz vašeg dobavljača internet usluge.

4. Ukoliko je potrebno, takođe možete da unesete adresu željenog DNS servera i adresu alternativnog DNS servera, a zatim da tapnete na **OK (U REDU).**



Isključivanje notebook računara

Notebook računar možete da isključite na neki od sledećih načina:



- Tapnite na Settings sa **Charms bar (Traka sa dugmadima)**, a zatim tapnite na  > **Shut down (Isključi)** da biste obavili normalno isključivanje.
- Sa ekrana za prijavljivanje, tapnite na Power > **Shut down (Isključi).**



- Notebook računar možete isključiti i sa radne površine. Da biste to učinili, pokrenite radnu površinu, a zatim pritisnite kombinaciju tastera *alt* + *f4* da biste pokrenuli prozor za isključivanje. Izaberite **Shut Down (Isključivanje)** sa padajuće liste, a zatim izaberite **OK (U redu).**
- Ako notebook računar ne reaguje, pritisnite i držite dugme za napajanje najmanje četiri (4) sekunde dok se notebook računar ne isključi.

Postavljanje notebook računara u režim spavanja

Da biste postavili notebook računar u režim spavanja, jednom pritisnite taster za napajanje.



- Notebook računar možete prebaciti u stanje spavanja i sa radne površine. Da biste to učinili, pokrenite radnu površinu, a zatim pritisnite kombinaciju tastera *alt* + *f4* da biste pokrenuli prozor za isključivanje. Izaberite **Sleep (Stanje spavanje)** sa padajuće liste, a zatim izaberite **OK (U redu).**

Poglavlje 4: ASUS aplikacije

Istaknute ASUS aplikacije

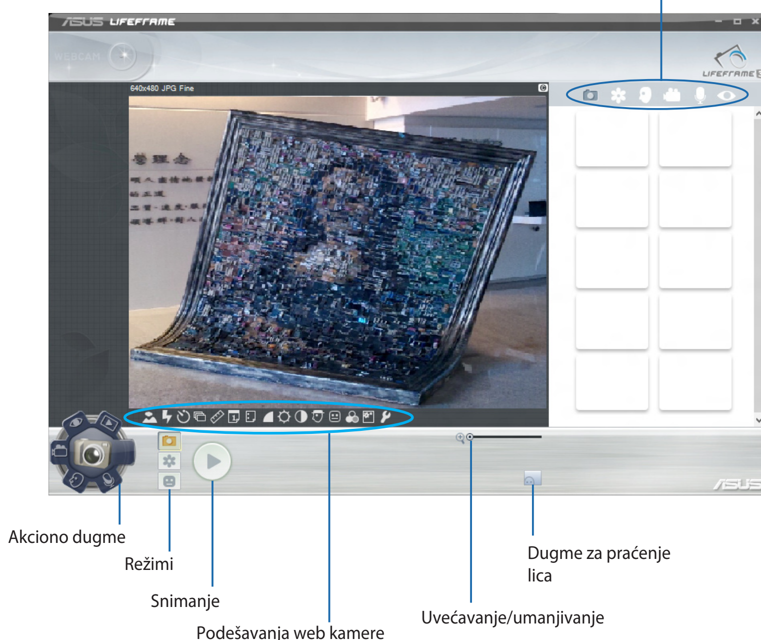
Life Frame

Poboljšajte funkcije web kamere kroz aplikaciju Life Frame. Pravite slike ekrana, uređujte fotografije, snimajte video zapise, snimajte audio datoteke, koristite web kameru kao sigurnosni uređaj za nadgledanje i igrajte igre pomoću ove aplikacije.

Da biste pokrenuli Life Frame



Pritisnite fn + V.



Funkcije aplikacije LifeFrame



Camera (Fotoaparat)

Koristite ovu funkciju za snimanje slika pomoću web kamere.



Camcorder (Video-kamera)

Koristite ovu funkciju za snimanje video zapisa pomoću web kamere.



Monitor (Nadgledanje)

Ova funkcija vam omogućava da koristite web kameru kao sigurnosni video uređaj za nadgledanje tako što automatski detektuje kretanje i hvata ga na fotografiji.



Voice Recorder (Diktafon)

Koristite ovu funkciju za snimanje audio datoteka na notebook računaru.



Game (Igra)

Ova funkcija vam omogućava da igrate igre pomoću web kamere.

Power4Gear Hybrid

Optimizujte performanse svog notebook računara pomoću režima za uštedu energije koji su dostupni u okviru aplikacije Power4Gear.

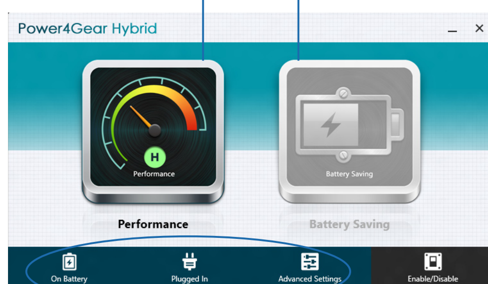
NAPOMENA: Isključivanje notebook računara iz adaptera za napajanje automatski prebacuje Power4Gear Hybrid u režim za štednju baterije.

Da biste pokrenuli Power4Gear Hybrid



Pritisnite fn + .

Izaberite neki od ovih režima napajanja



Upotrebite ove opcije da biste prilagodili režim čuvanja energije.

Omogućava vam da sakrijete ikone na radnoj površini i da uključite/isključite režim prezentacije.

Režim za bolje performanse

Koristite ovaj režim kada obavljate aktivnosti koje zahtevaju visoke performanse, kao što je igranje igara ili vođenje poslovnih prezentacija pomoću notebook računara.

Režim štednje baterije

Ovaj režim produžava životni vek baterije vašeg notebook računara kada je priključen na adapter za napajanje ili dok za napajanje koristi isključivo snagu bateriju.

USB Charger+

USB Charger+ vam omogućava da brzo napunite mobilne uređaje putem USB porta za punjenje na ASUS notebook računaru.

Ovu funkciju je moguće koristiti čak i kad je notebook računar u režimu spavanja, hibernacije ili kada je isključen (dostupno samo na pojedinim modelima).

NAPOMENA: USB Charger+ je dostupan u okviru USB 3.0 porta za punjenje sa ikonom .

UPOZORENJE: U slučaju da dođe do pregrevanja priključenog uređaja, bez odlaganja ga isključite.

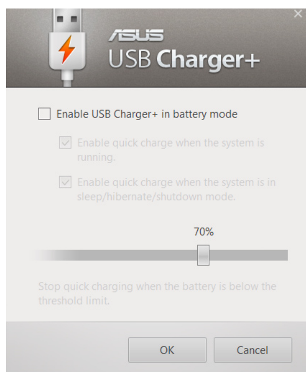
Korišćenje USB Charger+ podešavanja

Podešavanja funkcije USB Charger+ omogućavaju postavljanje ograničenja za USB Charger+ kada ASUS notebook računar radi na bateriju. Ovo vam takođe omogućava da punite uređaje dok je notebook računar u režimu spavanja, hibernacije ili kada je isključen.

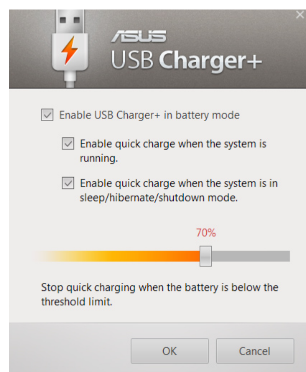


1. Kliknite desnim tasterom miša na USB Charger+ ikonu na paleti radne površine, a zatim kliknite na **Podešavanja.**

2. Potvrdite izbor u polju **Enable USB Charger+ in battery mode (Omogući USB Charger+ u režimu rada na bateriju).**



3. Izaberite jednu ili obe opcije punjenja: **Enable quick charge when the system is running (Omogući brzo punjenje kada je sistem pokrenut) ili Enable quick charge when the system is in sleep/hibernate/ shutdown mode (Omogući brzo punjenje kada je sistem u režimu spavanja/hibernacije/ isključenosti).**



NAPOMENA: Na pojedinim modelima, USB Charger+ će automatski izabrati obe opcije. Ukoliko je potrebno, možete da opozovete izbor ove dve opcije.

4. Pomerite klizač procenta ulevo ili udesno da biste postavili ograničenje za punjenje uređaja.

5. Kliknite na dugme U redu ako želite da sačuvate podešavanja. U suprotnom, kliknite na dugme Otkaži.

Instant uključivanje

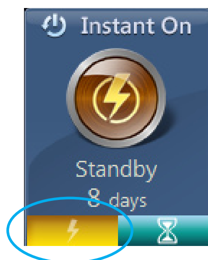
Smanjite potrošnju baterije dok je notebook računar u režimu dubokog sna (Deep S3) pomoću funkcije Instant On.

NAPOMENA: Duboka S3 tehnologija vam omogućava da uštedite energiju baterije dok je vaš ASUS laptop PC u režimu za spavanje.

VAŽNO! Vreme čekanja varira u zavisnosti od preostalog kapaciteta napajanja vaše baterije za laptop PC, modela kompjutera, konfiguracije i uslova rada.

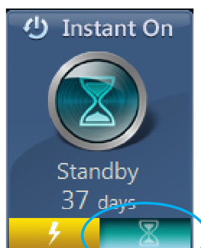
Režim za učinak

Režim za učinak je podrazumevano omogućen na vašem laptop PC-ju. On omogućava sistemu da se vrati u poslednje radno stanje u roku od dve sekudne, čak i nakon što vaš laptop PC uđe u režim dubokog sna.



Režim za štednju baterije

Ovaj režim omogućava duže vreme mirovanja i pruža trajanje baterije do trideset (30) dana ili više. Kada je omogućen, notebook računar se vraća u poslednje radno stanje za samo sedam sekundi, četiri sata po ulasku u režim dubokog sna.



Kliknite ovde da biste aktivirali režim štednje baterije.

Poglavlje 5: Samoispitivanje po uključenju (POST test)

Samoispitivanje po uključenju (POST test)

Samoispitivanje po uključenju (POST test) predstavlja seriju softverski kontrolisanih dijagnostičkih testova koji se pokreću prilikom uključivanja ili ponovnog pokretanja notebook računara. Softver koji kontroliše POST test je instaliran kao stalni deo arhitekture notebook računara.

Korišćenje POST testa za pristup BIOS-u i rešavanje problema

Tokom POST testa, možete da pristupite podešavanjima BIOS-a ili pokrenete opcije za rešavanje problema pomoću funkcijskih tastera vašeg notebook računara. Više detalja možete pronaći u nastavku.

BIOS

Osnovni ulazno-izlazni sistem (BIOS) čuva podešavanja sistemskog hardvera koja su potrebna za pokretanje sistema na notebook računaru.

Podrazumevana podešavanja BIOS-a se primenjuju na većinu uslova notebook računara. Ne menjajte podrazumevana podešavanja BIOS-a, izuzev u sledećim okolnostima:

- Poruka o grešci se pojavila na ekranu tokom podizanja sistema i od vas se zahteva da pokrenete podešavanje BIOS-a.
- Instalirali ste novu sistemsku komponentu koja zahteva dalja podešavanja ili ažuriranja BIOS-a.

UPOZORENJE: Korišćenje neodgovarajućih podešavanja BIOS-a može dovesti do nestabilnosti ili neuspelog podizanja sistema. Preporučujemo vam da menjate podešavanja BIOS-a samo uz pomoć obučenog servisnog osoblja.

Pristupanje BIOS-u



Ponovo pokrenite notebook računar i zatim pritisnite f2 tokom POST testa.

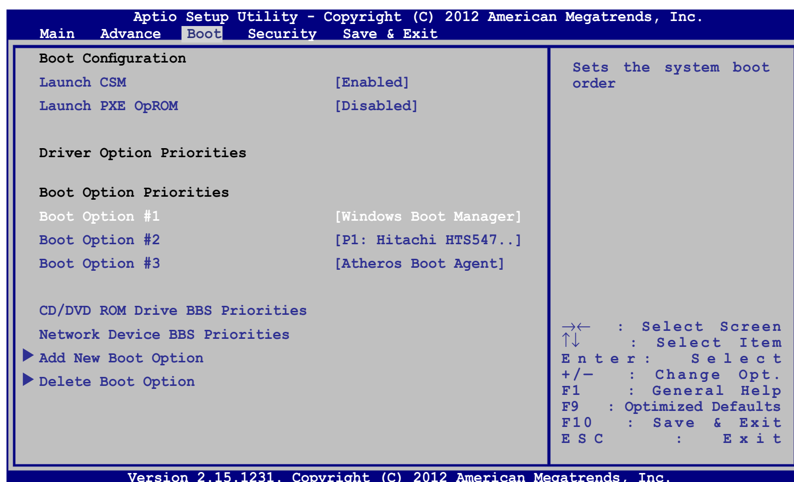
Podešavanja BIOS-a

NAPOMENA: Ekrani za BIOS u ovom poglavlju služe samo za referencu. Postojeće upakovane aplikacije razlikuju se po modelima i teritorijama.

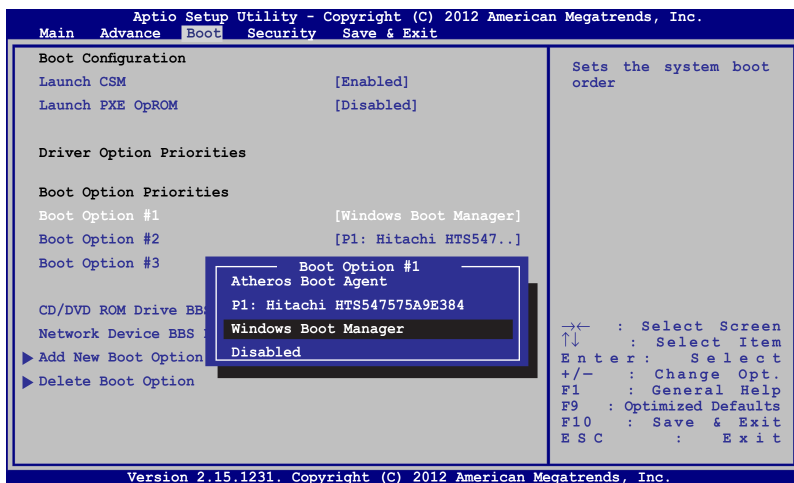
Boot (Podizanje sistema)

Ovaj meni vam omogućava da podesite prioritete opcija za podizanje sistema. Prilikom podešavanja prioriteta za podizanje sistema, vodite se sledećom procedurom.

1. Na ekranu **Boot (pokretanje)**, odaberite **Boot Option #1 (Opciju za pokretanje #1)**.



2. Pritisnite [enter] i odaberite uređaj kao **Boot Option #1 (Opciju za pokretanje #1)**.

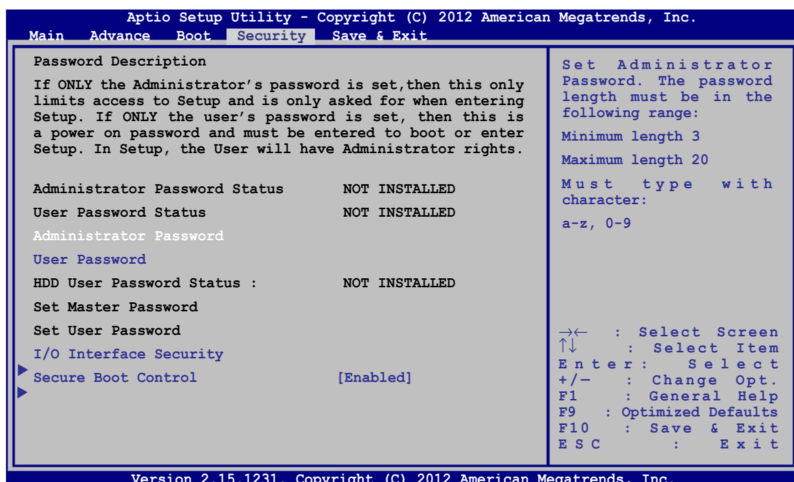


Security (Bezbednost)

Ovaj meni vam omogućava da podesite administratorsku i korisničku lozinku za notebook računar. Takođe vam omogućava da kontrolišete pristup disk jedinici notebook računara, ulazno-izlaznom (I/O) interfejsu i USB interfejsu.

NAPOMENA:

- Ako podesite opciju **User Password (Korisnička lozinka)**, od vas će biti zatraženo da unesete lozinku pre pristupa operativnom sistemu notebook računara.
- Ako podesite opciju **Administrator Password (Administratorska lozinka)**, od vas će biti zatraženo da unesete lozinku pre pristupa BIOS-u.



Da podesite lozinku:

1. Na ekranu **Security (Bezbednost)**, odaberite **Setup Administrator Password (lozinku za administratora podešavanja)** ili **User Password (korisničku lozinku)**.
2. Ukucajte lozinku i pritisnite enter.
3. Ukucajte lozinku ponovo i pritisnite enter.

Da bi obrisali lozinku:

1. Na ekranu **Security (Bezbednost)**, odaberite **Setup Administrator Password (lozinku za administratora podešavanja)** ili **User Password (korisničku lozinku)**.

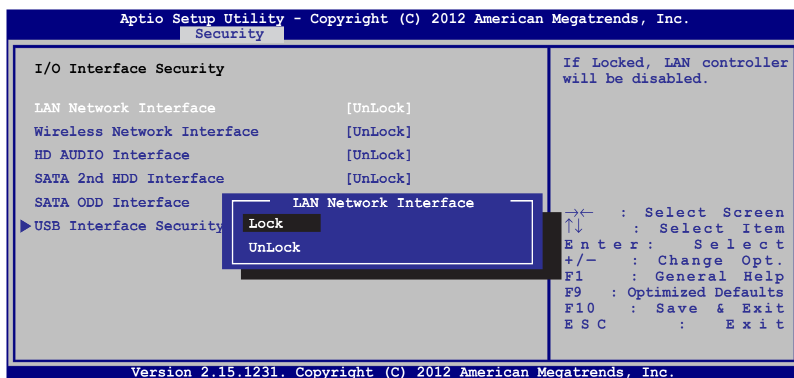
2. Unesite trenutnu lozinku i pritisnite enter.

3. Ostavite polje **Create New Password (kreiraj novu lozinku)** prazno i pritisnite enter.

4. Izaberite **Yes (Da)** u dijalogu za potvrdu, a zatim pritisnite enter.

I/O Interface Security (Bezbednost ulazno-izlaznog interfejsa)

U okviru menija Bezbednost, možete da pristupite opciji Bezbednost ulazno-izlaznog interfejsa da biste zaključali ili otključali određene funkcije interfejsa notebook računara.



Da zaključate I/O interfejs:

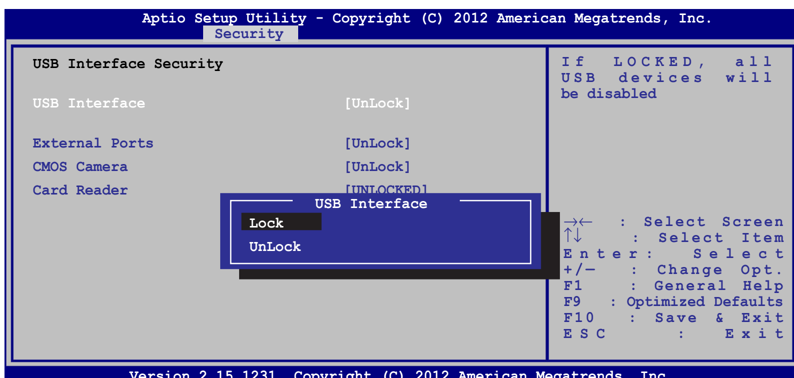
1. Na ekranu **bezbednost**, odaberite **Bezbednost I/O interfejsa**.

2. Odaberite interfejs koji biste želeli da zaključate i kliknite na enter.

3. Izaberite **Lock (Zaključaj)**.

Bezbednost USB interfejsa

Kroz meni Bezbednost ulazno-izlaznog interfejsa takođe možete da pristupite opciji Bezbednost USB interfejsa da biste zaključali ili otključali portove i uređaje.



Da zaključate USB interfejs:

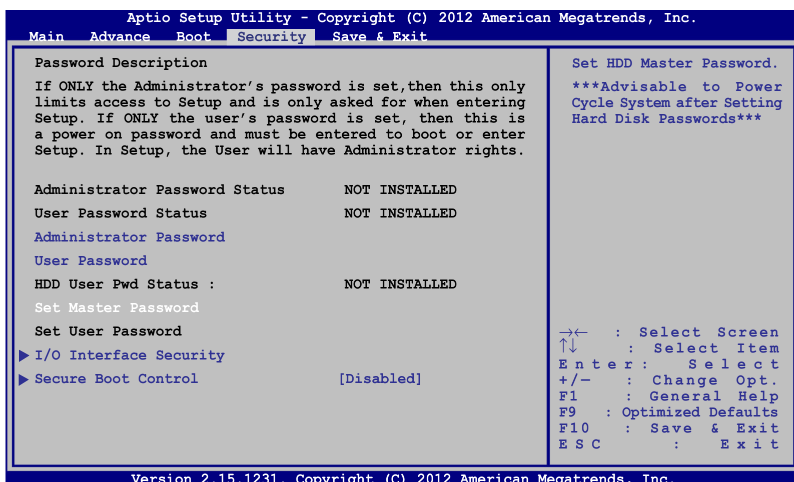
1. Na ekranu **bezbednost,** odaberite **Bezbednost I/O interfejsa > Bezbednost USB interfejsa**.

2. Odaberite interfejs koji biste želeli da zaključate i kliknite na **zaključaj**.

NAPOMENA: Postavljanje opcije **USB Interface (USB interfejs)** na **Lock (Zaključaj)** takođe zaključava i sakriva opciju **External Ports (Eksterni portovi)** i druge uređaje u okviru menija **USB Interface Security (Bezbednost USB interfejsa)**.

Set Master Password (Podešavanje glavne lozinke)

U meniju Bezbednost, pomoću opcije **Set Master Password (Podešavanje glavne lozinke)** možete da podesite da pristup disk jedinici bude zaštićen lozinkom.



To set the HDD password:

1. Na ekranu **bezbednost**, kliknite na **podesi master lozinku**.

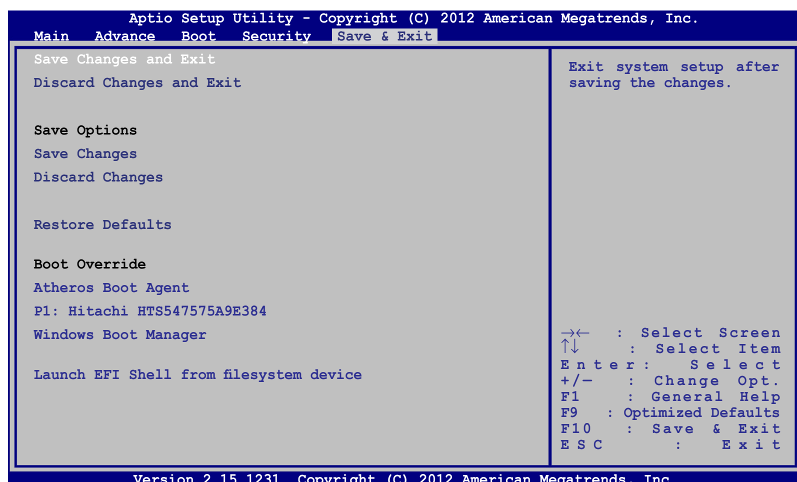
2. Ukucajte lozinku i pritisnite enter.

3. Ukucajte ponovo da potvrdite lozinku i pritisnite enter.

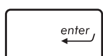
4. Kliknite na **podesi korisničku lozinku** i ponovite prethodne korake da podesite korisničku lozinku.

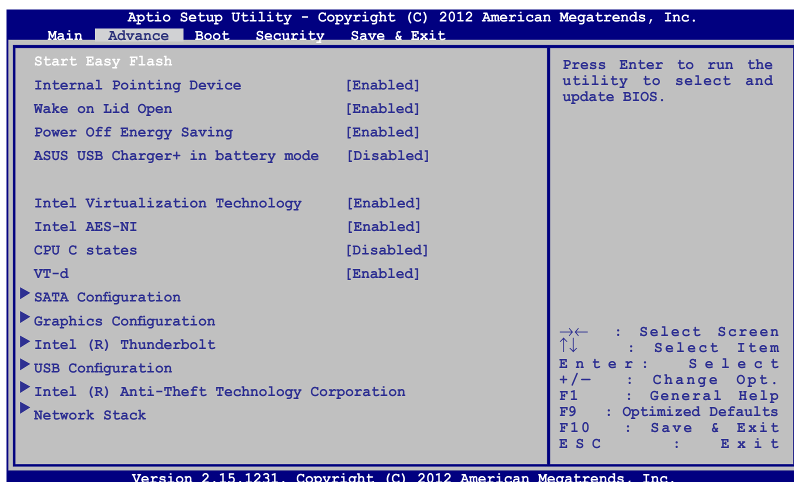
Save & Exit (Sačuvaj i izađi)

Da biste zadržali obavljena podešavanja, izaberite opciju **Save Changes and Exit (Sačuvaj promene i izađi)** pre napuštanja BIOS-a.

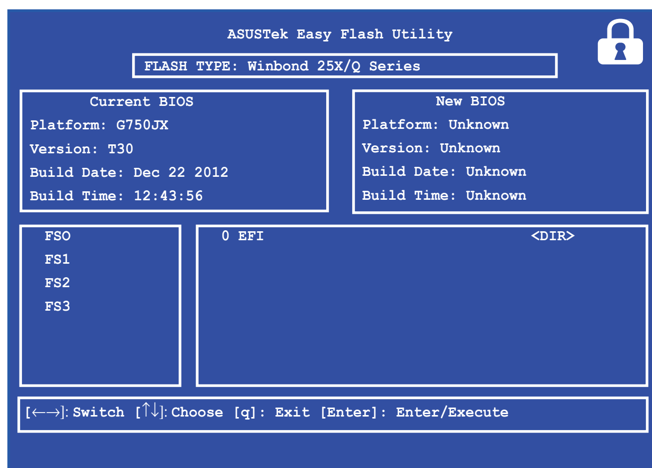


Ažuriranje BIOS-a:

1. Proverite tačan model notebook računara i potom sa web sajta kompanije ASUS preuzmite najnoviju BIOS datoteku za vaš model.
2. Sačuvajte kopiju preuzete BIOS datoteke na jedinicu fleš diska.
3. Povežite jedinicu fleš diska sa notebook računarom.
4. Ponovo pokrenite notebook računar i zatim pritisnite f2 tokom POST testa.
5. Iz programa BIOS Setup, kliknite na **Advanced (Napredno) > Start Easy Flash (Pokreni Easy Flash)**, a zatim pritisnite taster .



6. Pronađite preuzetu BIOS datoteku na jedinici fleš diska i potom pritisnite enter.



7. Nakon ažuriranja BIOS-a, kliknite na **Exit (Zatvori) > Restore Defaults (Vrati na podrazumevane vrednosti)** kako biste vratili sistem na podrazumevana podešavanja.

Troubleshoot (Rešavanje problema)

Pritiskom na [f9] tokom POST testa, možete da pristupite opcijama za rešavanje problema sa operativnim sistemom Windows® 8, što uključuje sledeće:

- **Osvežavanje računara**
- **Vraćanje početnog stanja računara**
- **Napredne opcije**

Refresh your PC (Osvežavanje računara)

Upotrebite opciju **Refresh your PC (Osvežavanje računara)** ako želite da osvežite sistem bez gubitka trenutno prisutnih datoteka i aplikacija.

Da biste pristupili ovoj opciji tokom POST testa:



1. Ponovo pokrenite notebook računar i zatim pritisnite [f9] tokom POST testa.



2. Sačekajte da Windows® učita ekran sa porukom Choose an option (Izaberite opciju), a zatim tapnite na **Troubleshoot (Rešavanje problema).**
3. Tapnite na **Refresh your PC (Osvežavanje računara).**
4. Na ekranu za osvežavanje računara, pročitajte navedene stavke da biste saznali više o korišćenju ove opcije, a zatim tapnite na **Next (Dalje).**
5. Tapnite na nalog koji želite da osvežite.
6. Unesite lozinku za nalog, a zatim tapnite na **Continue (Nastavi).**
7. Tapnite na **Refresh (Osveži).**

VAŽNO! Uverite se da je notebook računar priključen na napajanje pre osvežavanja sistema.

Reset your PC (Vraćanje početnog stanja računara)

VAŽNO! Sačuvajte rezervnu kopiju svih svojih podataka pre nego što pokrenete ovu opciju.

Upotrebite opciju **Reset your PC (Vraćanje početnog stanja računara)** da biste vratili podrazumevana podešavanja notebook računara.

Da biste pristupili ovoj opciji tokom POST testa:



1. Ponovo pokrenite notebook računar i zatim pritisnite f9 tokom POST testa.



2. Sačekajte da Windows® učita ekran sa porukom Choose an option (Izaberite opciju), a zatim tapnite na **Troubleshoot (Rešavanje problema).**
3. Tapnite na **Reset your PC (Vraćanje početnog stanja računara).**
4. Na ekranu za vraćanje početnog stanja računara, pročitajte navedene stavke da biste saznali više o korišćenju ove opcije, a zatim tapnite na **Next (Dalje).**
5. Tapnite na željenu opciju: **Just remove my files (Samo ukloni moje datoteke)** ili **Fully clean the drive (Potpuno očisti disk)**.
6. Tapnite na **Reset (Uspostavi početne vrednosti).**

VAŽNO! Uverite se da je notebook računar priključen na napajanje pre uspostavljanja početnih vrednosti sistema.

Advanced options (Napredne opcije)

Upotrebite meni **Advanced options (Napredne opcije)** da biste pokrenuli dodatne opcije za rešavanje problema u vezi sa notebook računarom.

Da biste pristupili ovoj opciji tokom POST testa:



1. Ponovo pokrenite notebook računar i zatim pritisnite f9 tokom POST testa.



2. Sačekajte da Windows® učita ekran sa porukom Choose an option (Izaberite opciju), a zatim tapnite na **Troubleshoot (Rešavanje problema).**
3. Tapnite na **Advanced options (Napredne opcije).**
4. Na ekranu sa prikazom naprednih opcija, izaberite opciju za rešavanje problema koju želite da pokrenete.
5. Sledite korake koji slede da biste završili proces.

Korišćenje opcije Oporavak slike sistema

Pod **Advanced options (Napredne opcije)**, možete da upotrebite **System Image Recovery (Oporavak slike sistema)** da biste oporavili sistem pomoću odgovarajuće datoteke.

Da biste pristupili ovoj opciji tokom POST testa:



1. Ponovo pokrenite notebook računar i zatim pritisnite f9 tokom POST testa.



2. Sačekajte da Windows® učita ekran sa porukom Choose an option (Izaberite opciju), a zatim tapnite na **Troubleshoot (Rešavanje problema).**
3. Tapnite na **Advanced options (Napredne opcije).**

4. Na ekranu sa prikazom naprednih opcija, izaberite **System Image Recovery (Oporavak slike sistema)**.

5. Odaberite nalog koji želite da oporavite pomoću datoteke slike sistema.

6. Unesite lozinku za nalog, a zatim tapnite na **Continue (Nastavi).**

7. Izaberite opciju **Use the latest available system image (recommended) [Upotrebi poslednju dostupnu sliku sistema (preporučuje se)]**, a zatim tapnite na **Next (Dalje)**. Takođe možete da odaberete opciju **Select a system image (Izbor slike sistema)** ako se vaša slika sistema nalazi na eksternom uređaju ili DVD disku.

8. Sledite korake koji slede da biste završili postupak uporavka slike sistema.

NAPOMENA: Preporučujemo vam da redovno pravite rezervnu kopiju sistema kako biste sprečili gubitak podataka u slučaju da notebook računar prestane da funkcioniše.

Poglavlje 6: Nadogradnja notebook računara

Instaliranje memorijskih modula (RAM)

Nadogradite memorijski kapacitet vašeg laptopa ugradnjom RAM modula u odeljak za memorijske module. Sledeći koraci objašnjavaju postupak ugradnje RAM modula u laptop:

UPOZORENJE! Isključite sve povezane periferne uređaje, telefonske ili telekomunikacione kablove i konektor za napajanje (poput eksternog napajanja, baterije itd.) pre uklanjanja poklopca odeljka.

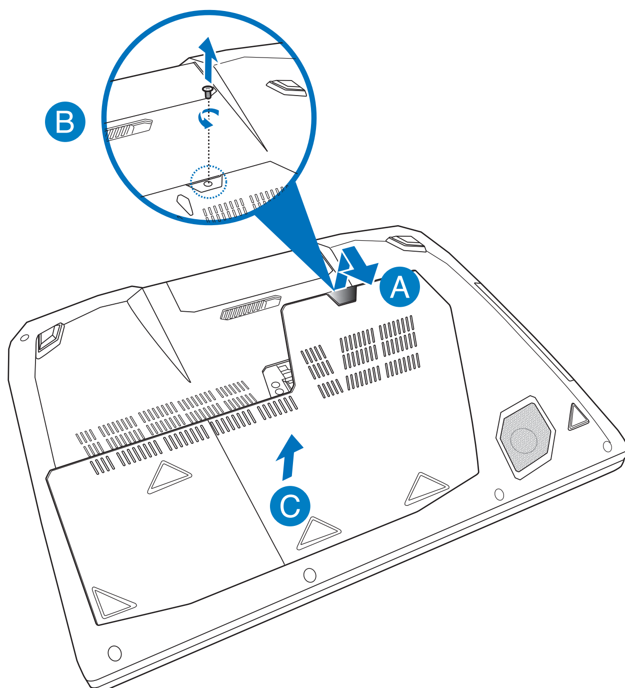
VAŽNO! Posetite ovlašćeni servisni centar ili prodavca radi informisanja o nadogradnji memorije za vaš notebook računar. Kupujte module za proširenje samo od ovlašćenih prodavaca ovog notebook računara kako biste osigurali maksimalnu kompatibilnost i pouzdanost.

NAPOMENA: Izgled donje strane laptopa i RAM modula može da se razlikuje, u zavisnosti od modela, ali postupak ugradnje RAM modula ostaje isti.

A. Izvucite gumeni poklopac na donjoj strani laptopa.

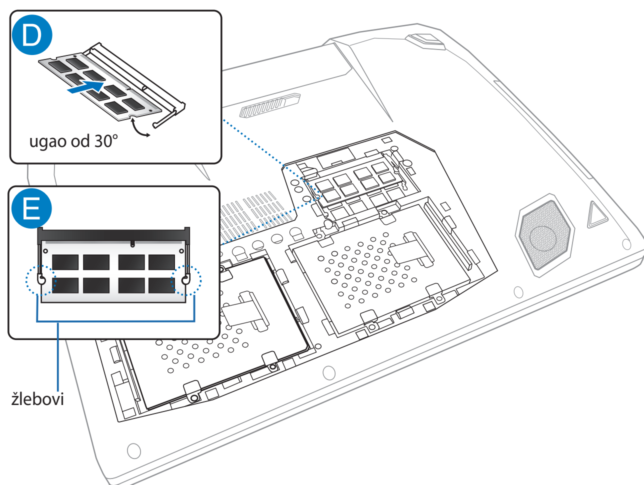
B. Olabavite zavrtnje na poklopcu odeljka laptopa.

C. Izvucite poklopac odeljka i u potpunosti ga uklonite sa laptopa.



D. Poravnajte i umetnite RAM modul u priključak za RAM modul.

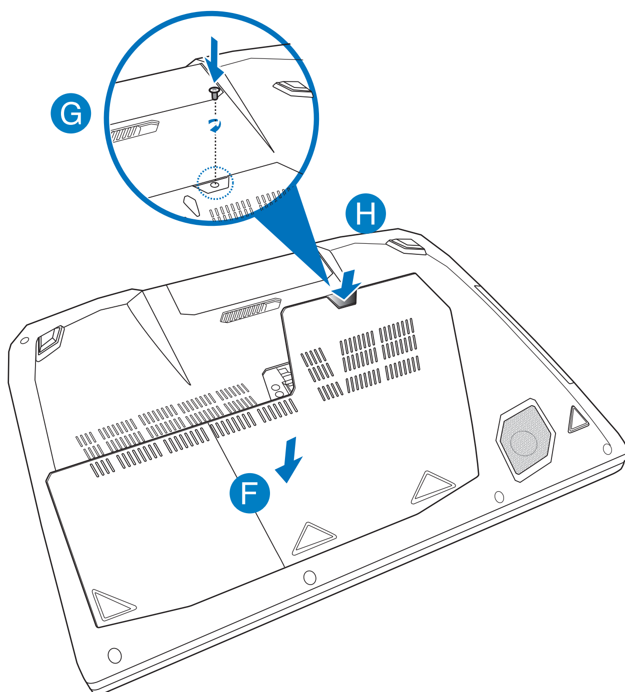
E. Gurnite RAM modul nadole tako da nalegne na svoje mesto.



F. Poravnajte poklopac odeljka i vratite ga na njegovo mesto.

G. Ponovo postavite i pritegnite zavrtnje koje ste prethodno uklonili.

H. Ponovo postavite gumeni poklopac na poklopac odeljka.



Zamena čvrstog diska (HDD)

Pratite sledeće korake ukoliko želite da zamenite čvrsti disk laptopa.

VAŽNO! Kupujte čvrste diskove samo od ovlašćenih prodavaca ovog notebook računara kako biste osigurali maksimalnu kompatibilnost i pouzdanost. Preporučuje se nadzor stručnjaka prilikom zamene čvrstog diska. Posetite ovlašćeni servisni centar ukoliko vam je potrebna pomoć.

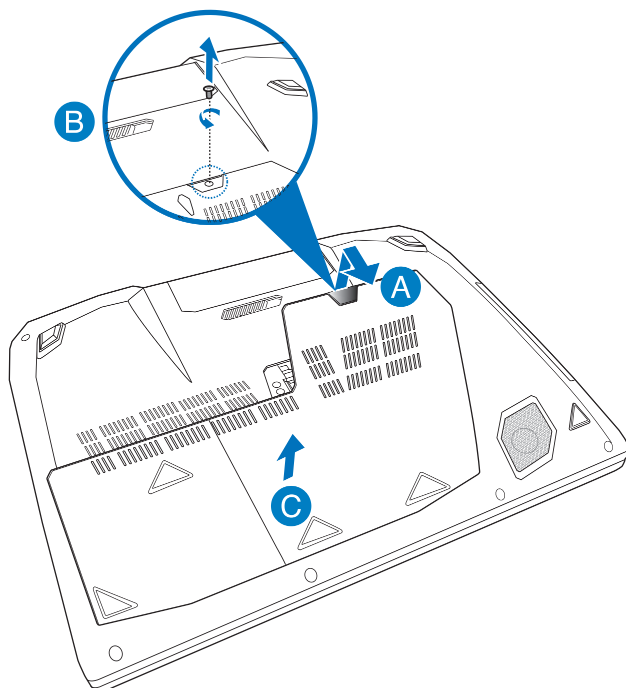
UPOZORENJE! Isključite sve povezane periferne uređaje, telefonske ili telekomunikacione kablove i konektor za napajanje (poput eksternog napajanja, baterije itd.) pre uklanjanja poklopca čvrstog diska.

NAPOMENA: Izgled donje strane notebook računara se može razlikovati u zavisnosti od modela, ali postupak instalacije čvrstog diska ostaje isti.

A. Izvucite gumeni poklopac na donjoj strani laptopa.

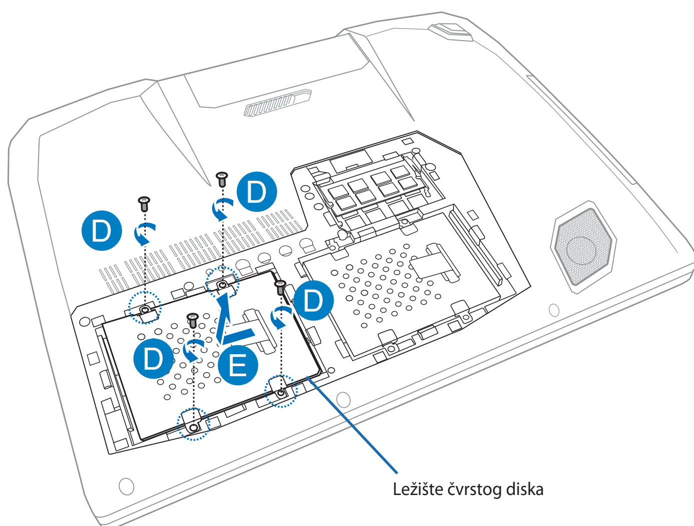
B. Olabavite zavrtnje na poklopcu odeljka laptopa.

C. Izvucite poklopac odeljka i u potpunosti ga uklonite sa laptopa.



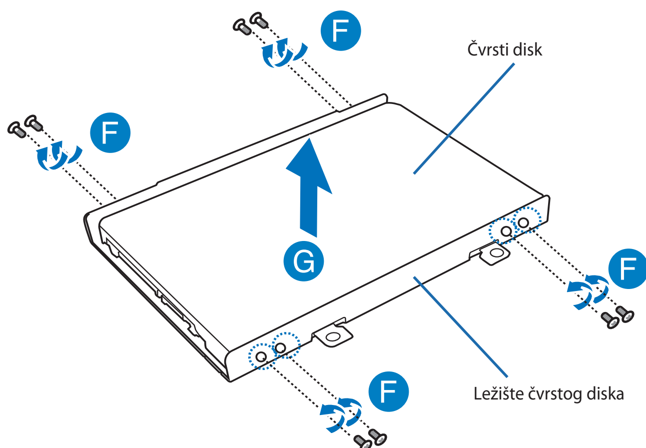
D. Uklonite zavrtnje koji pričvršćuju ležište čvrstog diska za odeljak.

E. Odvojte ležište čvrstog diska od porta za čvrsti disk, a zatim uklonite ležište iz odeljka.



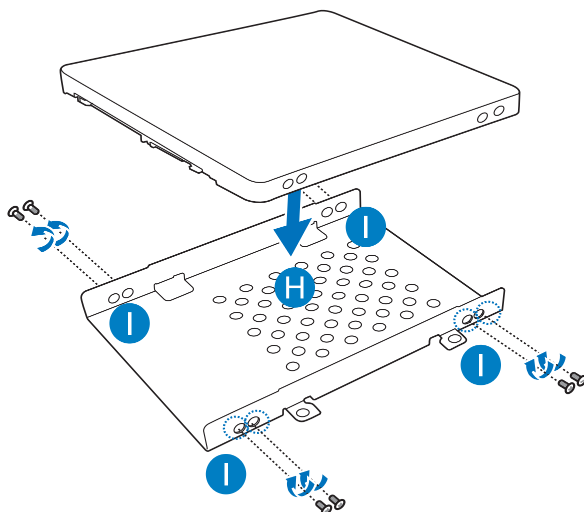
F. Okrenite ležište čvrstog diska naopako, a zatim uklonite zavrtnje.

G. Uklonite čvrsti disk iz njegovog ležišta.



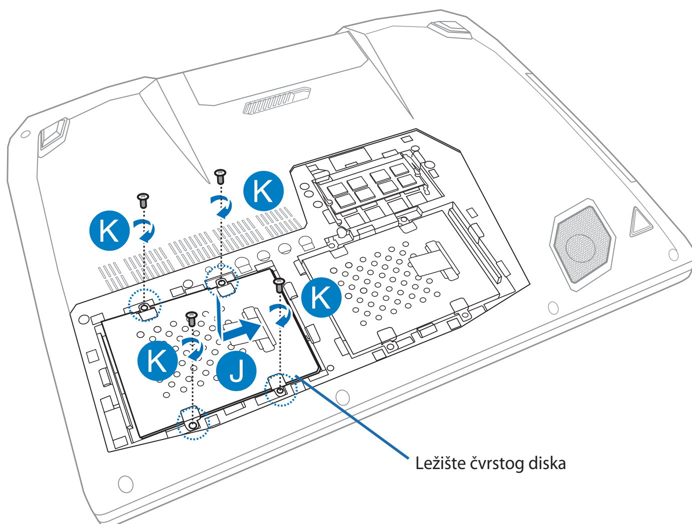
H. Postavite novi čvrsti disk tako da njegova štampana ploča gleda u ležište. Uverite se da neki deo ležišta ne smeta konektorima za portove čvrstog diska.

I. Ponovo postavite i pritegnite zavrtnje koje ste prethodno uklonili.



J. Ponovo postavite ležište čvrstog diska u odeljak, tako da konektor čvrstog diska bude poravnat sa portom za čvrsti disk na laptopu. Gurajte ležište čvrstog diska dok se ne poveže sa laptopom.

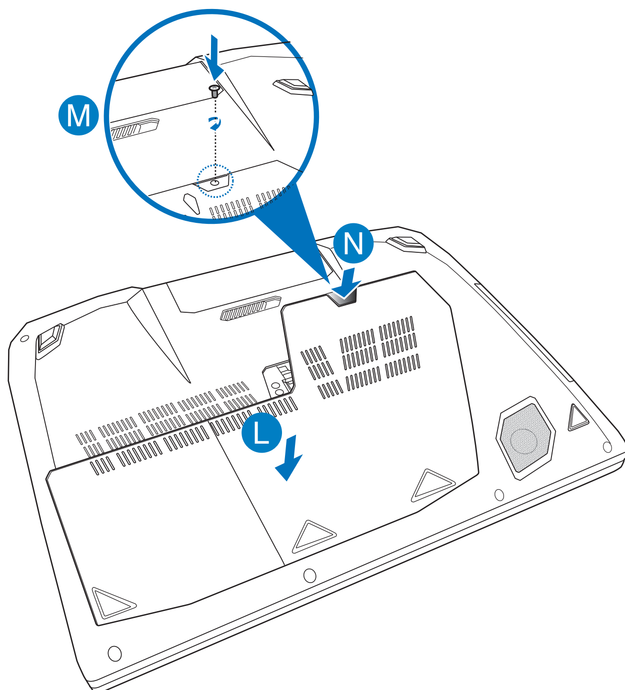
K. Pričvrstite ležište čvrstog diska zavrtnjima koje ste ranije uklonili.



L. Poravnajte poklopac odeljka i vratite ga na njegovo mesto.

M. Ponovo postavite i pritegnite zavrtnje koje ste prethodno uklonili.

N. Ponovo postavite gumeni poklopac na poklopac odeljka.



Instaliranje nove baterije

UPOZORENJE! Pre uklanjanja baterije, isključite laptop i izvucite sve povezane periferne uređaje, telefonske ili telekomunikacione kablove i konektor za napajanje.

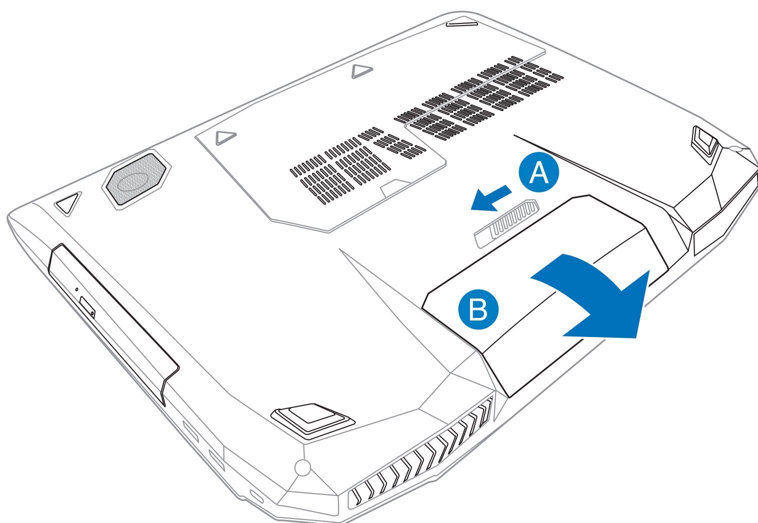
VAŽNO! Baterije kupujte samo od ovlašćenih prodavaca ovog laptopa kako biste osigurali maksimalnu kompatibilnost i pouzdanost.

NAPOMENA: Sledeći koraci su primenjivi i prilikom uklanjanja i zamene baterije laptopa.

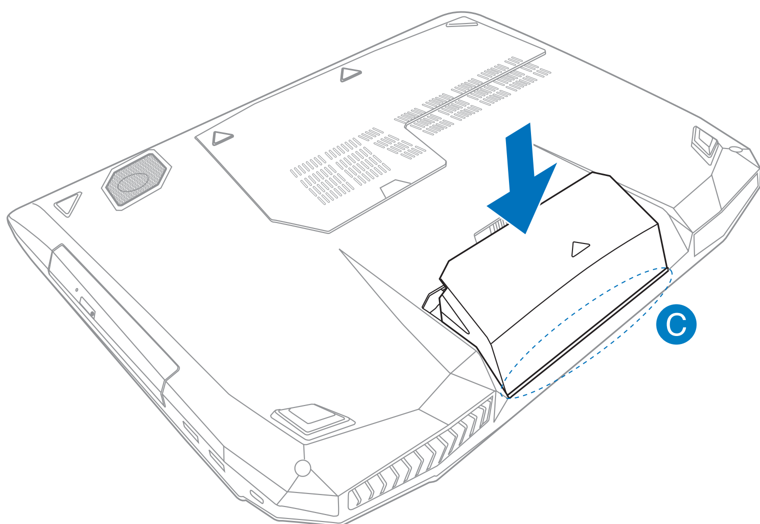
Pratite sledeće korake prilikom instalacije nove baterije za laptop.

A. Pomerite opružnu bravu baterije i zadržite je u otključanom položaju.

B. Izvucite staru bateriju iz odeljka za bateriju, a zatim otpustite opružnu bravu baterije.



C. Poravnajte i umetnite novu bateriju u priključak za bateriju laptopa.



Dodaci

Informacije o DVD-ROM drajvu (za izabrane modele)

DVD-ROM uređaj vam omogućava da pregledate i napravite sopstvene CD i DVD diskove. Možete da kupite opcioni softver za pregledanje DVD diskova radi gledanja DVD naslova.

Informacije o regionalnoj reprodukciji

Reprodukcija DVD filmova uključuje dekodiranje MPEG2 videa, digitalnog AC# audija i dekripciju CSS zaštićenog sadržaja. CSS (koji se nekad zove i zaštita kopije) je ime koje se daje šemi zaštite sadžaja koju je prohvatila filmska industrija da bi zadovoljila potrebu da se zaštiti od nezakonitog kopiranja sadržaja.

Iako ima mnogo dizajnerskih pravila za CSS davaoce dozvole, jedno pravilo koje je najbitnije predstavljaju ograničenja reprodukcije u odnosu na regionalni sadržaj.   Da bi olakšali geografski podeljeno izdavanje filmova, DVD video naslovi se izdaju za određen geografski region kako je definisano u «Regionalnim definicijama» ispod. Regionalnim definicijama» ispod. Zakoni o zaštiti autorskih prava zahtevaju da svi DVD filmovi budu ograničeni na određeni region (obično region gde se prodaju). Dok sadržaj DVD filma može da bude izdan za vise regiona, CSS pravila dizajna zahtevaju da bilo koji sistem koj je u stanju da reporodukuje CSS zaštićeni sadržaj mora da bude u stanju da reprodukuje samo jedno područje.

VAŽNO! Podešavanje regiona može se promeniti do pet puta korišćenjem softvera za gledanje, i tada će se moći obaviti reprodukcija DVD filmova samo za ta poslednja podešavanja regiona. Promena regionalnog koda nakon toga će zahtevati fabričko resetovanje koje garancija ne pokriva. Ukoliko je resetovanje poželjno, troškove poštarine i resetovanja pokriće korisnik.

Regionalne Definicije

Region 1

Kanada, SAD, Teritorije SAD

Region 2

Češka, Egipat, Finska, Francuska, Nemačka, Zalivske države, Mađarska, Island, Iran, Irak, Irska, Italija, Japan, Holandija, Norveška, Poljska, Portugal, Saudiska Arabija, Škotska, Južna Afrika, Španija, Švedska, Švajcarska, Sirija, Turska, UK, Grčka, Bivše Jugoslovenske republike, Slovačka

Region 3

Burma, Indonezija, Južna Koreja, Malezija, Filipini, Singapur, Tajvan, Tajland, Vijetnam

Region 4

Australija, Karibi (Osim teritorije SAD), Centralna Amerika, Novi Zeland, Ostvra pacifika, Južna Amerika

Region 5

CIS, Indija, Pakistan, Ostatak Afrike, Rusija, Severna Koreja

Region 6

Kina

Informacije o Blue-ray ROM drajvu (za izabrane modele)

Blu-ray ROM jedinica vam omogućava da gledate video zapise visoke definicije (HD) i diskove sa drugim formatima datoteka kao što su DVD i CD diskovi.

Definicije regiona

Region A

Severnoameričke, centralnoameričke i južnoameričke države i njihove teritorije, Tajvan, Hong Kong, Makao, Japan, Koreja (Južna I Severna), jugoistočne azijske države i njihove teritorije.

Region B

Evropske, afričke i jugozapadne azijske države i njihove teritorije, Australija i Novi Zeland.

Region C

Centralne, južnoazijske, istočno evropske države i njihove teritorije, Kina i Mongolija.

NAPOMENA: Pogledajte internet prezentaciju za Blue-ray disk na adresi www.blu-raydisc.com/en/Technical/FAQs/Blu-rayDsicforVideo.aspx za više informacija.

Saglasnost sa unutrašnjim modemom

Laptop PC sa unutrašnjim modemom u saglasnosti je sa JATE (Japan), FCC (SAD, Kanada, Koreja, Tajvan) i CTR21. Unutrašnji modem je odobren u skladu sa Odlukom saveta 98/482/EC za pan-evropsku konekciju jednog terminala za javno operisanu telefonsku mrežu (PSTN). Međutim, usled razlika između pojedinačnih PTSN-a koji postoje u različitim državama, odobrenje, samo po sebi, ne znači garantovani rad na svakoj terminacionoj tački PSTN mreže. U slučaju da imate problema, treba da kontaktirate prvobitnog dobavljača svoje opreme.

Pregled

4. avgusta 1998, odluka Evropskog saveta u vezi sa CTR 21 je objavljena u Zvaničnom žurnalu EC. CTR 21 se primenjuje na svu terminalnu opremu bez glasa sa DTMS pozivanjem, koja planirano treba da bude povezana za analognu PSTN (javnu telefonsku mrežu).

CTR 21 (Common Technical Regulation, tj. uobičajena tehnička regulativa) za zahteve priključaka za analognu javnu telefonsku mrežu terminalne opreme (izuzimajući terminalnu opremu koja podržava uslugu glasovne telefonije u opravdanim slučajevima) u kojoj je adresiranje mreže, ukoliko je obezbeđeno, urađeno preko multifrekventnog signala duplog tona.

Deklaracija o kompatibilnost mreže

Izjavu koju treba da da proizvođač Obaveštenog tela i prodavac: “Ova deklaracija će ukazati na mreže sa kojima je oprema dizajnirana da radi i sve mreže za koje je javljeno na će oprema možda imati problema sa radom.”

Deklaracija o kompatibilnost mreže

Izjava koju treba da da proizvođač korisniku: "Ova deklaracija će ukazati na mreže sa kojima je oprema dizajnirana da radi i sve mreže za koje je javljeno na će oprema možda imati problema sa radom. Proizvođač će takođe povezati izjavu da bi stavio do znanja gde mrežna kompatibilnost zavisi od fizičkog podešavanja i podešavanja softvera. Takođe će posavetovati korisnika da kontaktira prodavca ukoliko korisnik želi da opremu koristi na drugoj mreži."

Sve do sada, Obavešteno telo CETECOM-a je objavljivalo pan-evropsko odobrenje koristeći CTR 21. Rezultat su prvi evropski modemi koji ne zahtevaju regulatorna odobravanja u svakoj pojedinačnoj evropskoj državi.

Bezglasna oprema

Telefonske sekretarice i telefoni sa zvučnikom se kvalifikuju, isto kao i modemi, faks mašine, auto pozivači i alarmni sistemi. Oprema u kojoj je kvalitet govora sa jednog kraja na drugi kontrolisan regulativama (npr. ručno držani telefoni i u nekim državama bežični telefoni) nije uključena.

Sledeća tabela prikazuje države koje su trenutno pod CTR 21 standardom.

Država	Primenjeno	Još testiranja
Austrija[1]	Da	Ne
Belgija	Da	Ne
Češka Republika	Ne	Nije primenljivo
Danska[1]	Da	Da
Finska	Da	Ne
Francuska	Da	Ne
Nemačka	Da	Ne
Grčka	Da	Ne
Mađarska	Ne	Nije primenljivo
Island	Da	Ne
Irska	Da	Ne
Italija	Nije primenljivo	Nije primenljivo
Izrael	Ne	Ne
Linkenštajn	Da	Ne
Luksemburg	Da	Ne
Holandija[1]	Da	Da
Norveška	Da	Ne
Poljska	Ne	Nije primenljivo
Portugal	Ne	Nije primenljivo
Španija	Ne	Nije primenljivo
Švedska	Da	Ne
Švajcarska	Da	Ne
Velika Britanija	Da	Ne

Ove informacije kopirane su iz CETECOM-a i daju se bez preuzimanja odgovornosti. Za ažuriranu tabelu, pogledajte http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html.

1 Nacionalni zahtevi primenjuju se samo ukoliko oprema može da koristi pulsno biranje (proizvođači mogu da izjave u uputstvu za korišćenje da je oprema namenjena samo za DTMF signaliziranje, što čini bilo kakvo dodatno testiranje besmislenim).

U Holandiji, dodatno testiranje je potrebno za funkcije serijskog povezivanja i ID pozivaoca.

Izjava Federalne komisije za komunikacije

Ovaj uređaj saglasan je sa FCC pravilima, Delom 15. Rad je podložan sledećim uslovima:

- Ovaj uređaj ne može da izazove štetno ometanje.
- Ovaj uređaj mora da prihvati bilo koje ometanje koje primi, uključujuči ometanje koje može da izazove neželjeni rad.

Ova oprema je testirana i u saglsnosti je sa ograničenjima za Klasu B digitalnih uređaja shodno Delu 15 FCC pravila. Ova ograničenja su dizajnirana da obezbede razumnu zaštitu protiv štetnog ometanja u rezidencionoj instalaciji. Ova oprema generiše, koristi i može da zrači energiju radio frekvencije i, ukoliko se ne instalira i ne koristi u skladu sa uputstvima, može da utiče na prijem radio talasa. Međutim, ne postoje garancije da do ometanja neće doći u određenoj instalaciji. Ukoliko ova oprema dovede do štetnog ometanja radio ili TV prijema, a što se može zaključiti uključivanjem i isključivanjem opreme, predlažemo vam da pokušate da sprečite ometanje na neki od sledećih načina:

- Okrenite antenu za prijem signala.
- Povećajte rastojanje između opreme i resivera.
- Povežite opremu u električnu priključnicu koja je povezana na električno kolo različito od onog na koje je povezan resiver.
- Konsultujte se sa prodavcem ili iskusnim radio/TV električarem.

UPOZORENJE! Korišćenje kabla za struju zaštićenog tipa je potrebno da bi se ispunila FCC ograničenja emisija i sprečilo ometanje obližnjih radio i televizijskih prijema.Od ključne je važnosti da se koristi iskljuivo dobijeni kabl za struju. Koristite isključivo zaštićene kablove da povežete I/O uređaj za ovu opremu. Upozoravamo vas da promene i modifikacije koje strana odgovorna za saglasnost nije eksplicitno odobrila mogu da ukinu vaše pravo da koristite opremu.

(Štampano iz Koda federalnih regulacija #47, deo 15.193, 1993. Washington DC: Office of the Federal Register, National Archives and Records Administration, U.S. Government Printing Office.) (kancelarija federalnog registra, administracija nacionalne arhive i izveštaja, Kancelarija za štampanje vlade SAD.)

FCC Izjava o oprezu prilikom izloženosti radio frekvenciji (RF)

UPOZORENJE! Upozoravamo vas da promene i modifikacije koje strana odgovorna za saglasnost nije eksplicitno odobrila mogu da ukinu vaše pravo da koristite opremu. «Proizvođač izjavljuje da je ovaj uređaj ograničen na Kanale 1 do 11 pri frekvenciji od 2.4GHz, od strane određenog firmvera konstrolisanog u SAD. »

Ova oprema u saglasnosti je sa FCC RF ograničenjima za izloženost određenih za nekontrolisanu sredinu. Da bi se zadržala saglasnost sa FCC RF pravilima o izlaganju, molimo izbegavajte direktan kontakt tokom emitovanja. Krajnji korisnici moraju da prate posebna operaciona uputstva da bi ispunili saglasnost za RF izlaganje.

Deklaracija o saglasnosti (R&TTE Direktiva 1999/5/EC)

Sledeće stavke su završene i smatraju se relevantnim i dovoljnim:

- Ključni zahtevi kao u [Članku 3]
- Zahtevi za zaštitu zdravlja i bezbednosti kao u [Članku 3.1a]
- Testiranje električne bezbednosti u skladu sa [EN 60950]
- Zahtevi za zaštitom elektromagnetske kompatibilnosti u [Članku 3.1b]
- Testiranje elektromagnetske kompatibilnosti u [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Efikasno korišćenje radio spectra, kao u [Članak 3.2]
- Radio test kompleti u skladu sa [EN 300 328-2]

Upozorenje CE oznake



CE oznaka za uređaje bez bežičnog LAN/Bluetooth-a

Isporučena verzija ovog uređaja ispunjava zahteve EEC direktiva 2004/108/EC "Elektromagnetna kompatibilnost" i 2006/95/EC "Direktiva niskog napona".



CE oznaka za uređaje sa bežičnim LAN/Bluetooth-om

Ova oprema je ispunjava zahteve Direktive 1999/5/EC Evropskog parlamenta i komisije od 9. marta, 1999. godine koji važi za opremu za radio i telekomunikacije i zajedničku saglasnost.

Izjava o izlaganju IC radijaciji za Kanadu

Ova oprema u saglasnosti je sa ograničenjima za izlaganje IC radijaciji određenim za nekontrolisanu sredinu. Da bi zadržali saglasnost sa zahtevima za izlaganje IC RF-u, molimo vas da izbegavate direktan kontakt sa emitujućom antenom tokom emitovanja. Krajnji korisnici moraju da prate određena operaciona uputstva za zadovoljavanje saglasnosti o RF izloženosti.

Rad zavisi od sledeća dva uslova:

- Ovaj uređaj ne sme da dovede do ometanja i
- Ovaj uređaj mora da prihvati bilo koje ometanje, uključujući ometanje koje može da dovede do neželjenog rada uređaja.

Da bi se sprečilo radio ometanje do licenciranog servisa (tj. ko-kanalni mobilni satelitski sistemi) ovaj uređaj je namenjen korišćenju u zatvorenim prostorijama i dalje od prozora, radi maksimalne zaštite. Oprema (ili njena antena za transmisiju) koja je instalirana napolju podložna je dobijanju licence.

Bežični operativni kanal za različite domene

S. Amerika	2.412-2.462 GHz	Ch01 do CH11 (kanal 1 do 11)
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 do CH14 (kanal 1 do 14)
Evropa ETS	2.412-2.472 GHz	Ch01 do CH13 (kanal 1 do 13)

Francuski ograničeni bežični frekvencijski opsezi

Neka područja Francuske imaju ograničeni frekvencijski opseg. U najgorem slučaju, maksimalna autorizovana snaga u zatvorenom prostoru je:

- 10mW za celi 2.4 GHz opseg (2400 MHz–2483.5 MHz)
- 100mW za frekvencije između 2446.5 MHz i 2483.5 MHz

NAPOMENA: Kanali od 10 do 13 inkluzivno rade u opsegu od 2446.6 MHz do 2483.5 MHz.

Postoji nekoliko mogućnosti za korišćenje vani na otvorenom prostoru: Na privatnom zemljištu ili na privatnom zemljištu javnih osoba, korišćenje je podložno preliminarnoj proceduri ovlašćivanja Ministarstva Odbrane, sa maksimalnom odobrenom snagom od 100mW u opsegu 2446.5–2483.5 MHz. Korišćenje vani na javnom zemljištu nije dozvoljeno.

U delovima navedenim ispod, za celi 2.4 GHz opseg:

- Maksimalno autorizovano napajanje u zatvorenom prostoru je 100mW
- Maksimalno autorizovano napajanje na otvorenom prostoru je 10mW

Delovi u kojima je korišćenje 2400–2483.5 MHz opsega dozvoljeno sa EIRP-om od manje od 100mW u zatvorenom prostoru i manje od 10mW na otvorenom:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de Belfort
94 Val de Marne		

Ovaj zahtev će se verovatno promeniti tokom vremena, dozvoljavajući korišćenje vaše bežične LAN kartice u više delova Francuske. Molimo vas, proverite ART za najnovije informacijen (www.arcep.fr)

NAPOMENA: Vaša bežična kartica emituje manje od 100mW ali više od 10mW.

UL bezbednosna obaveštenja

Potrebno za UL 1459 koji pokriva telekomunikacijsku (telefonsku) opremu koju treba elekrtično povezati za telekomunikacijsku mrežu koja ima operativni napon do uzemljenja koji ne prevazilazi vrh od 200V, 300V vrh-do-vrha i 105V rms, i instalira se i koristi u skladu sa Nacionalnim električnim kodom (NFPA 70).

Kada koristite laptop PC modem, osnovne bezbednosne procedure treba uvek pratiti da bi se sprečio rizik od požara, električnog šoka i povrede osoba, uključujući sledeće:

- Ne koristite laptop PC blizu vode, na primer blizu kade, lavora za pranje, sudopere ili lavora za veš, u mokrom podrumu ili blizu bazena.
- Ne koristite laptop PC tokom oluje sa grmljavinom. Može doći do udaljenog rizika od električnog šoka od munje.
- Ne koristite laptop PC u blizini lokacije na kojoj curi gas.

Potrebno za UL 1642 koji pokriva primarne (nepunjive) i sekundarne (punjive) litijumske baterije za korišćenje za napajanje proizvoda. Ove baterije sadrže metalni litijum, ili leguru litijuma ili litijum jon i mogu se sastojati od jedne jedine elektrohemijske ćelije ili dve ili više ćelija povezanih u seriji, paralelno ili na oba načina, koji pretvaraju hemijsku energiju u električnu energiju putem nepovratne ili povratne hemijske reakcije.

- Ne bacajte bateriju laptop PC.ja u vatru jer može da eksplodira. Proverite lokalna pravila za moguća posebna uputstva za odlaganje da bi umanjili rizik od povrede osoba usled požara ili eksplozije.
- Ne koristite adaptere za struju ili baterije iz drugih uređaja da umanjite rizik od povrede osoba usled požara ili eksplozije. Koristite isključivo UL certifikovane adaptere za struju ili baterije koje dostavlja proizvođač ili ovlašćeni prodavci.

Zahtev za električnu bezbednost

Proizvodi sa oznakama za električnu struju od do 6A i koji teže više od 3Kg moraju da koriste odgovarajuće, odobrene kablove za struju, jače od ili jednake: H05VV-F, 3G, 0.75mm2 or H05VV-F, 2G, 0.75mm2.

Obaveštenja TV tjunera

Beleška za CATV instalator sistema—Sistem za distribuciju kablova treba da bude uzemljen u skladu sa ANSI/NFPA 70, Nacionalnim električnim kodom (NEC), a posebno sa Odeljkom 820.93, Uzemljenje spoljašnjeg provodnog štita koaksijalnog kabla – instalacija treba da uključuje povezivanje ekrana kaksijalnog kabla sa uzemljenjem ulaza u zgradu.

REACH

Saglasnost sa REACH (Registracija, Evaluacija, Autorizacija i restrikcija hemikalija) regulativnim opsegom, mi objavljujemo hemijske substance u našim proizvodima na ASUS REACH internet prezentaciji na adresi http://csr.asus.com/english/REACH.htm.

Nordic Lithium Cautions (for lithium-ion batteries)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)

ADVARSELI! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

VARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan sousittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistagan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

ATTENTION! Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du mêre type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。

(Japanese)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Russian)

Bezbednosne informacije o optičkom drajvu

Informacije o bezbednosti lasera

Bezbednosno upozorenje za CD-ROM uređaj

LASERSKI PROIZVOD KLASE 1

UPOZORENJE! Da biste izbegli izlaganje laseru optičke disk jedinice, ne pokušavajte samostalno da rastavite ili popravite optičku disk jedinicu. Radi sopstvene bezbednosti, obratite se za pomoć profesionalnom tehničaru.

Servisna etiketa upozorenja

UPOZORENJE! NEVIDLJIVA LASERSKA RADIJACIJA KADA SE OTVORI. NE GLEDAJTE U ZRAK I NE GLEDAJTE DIREKTNO SA OPTIČKIM INSTRUMENTIMA.

CDRH Regulative

Centar za uređaje i radiološko zdravlje (CDRH) SAD administracije za hranu i lekove implementirao je regulative za laserske proizvode 2. avgusta 1976. Ove regulative odnose se na laserske proizvode proizvoedene od 1. avgusta 1976. Usaglašenost sa njima je obavezna za proizvode koji se prodaju u Sjedinjenim Državama.

UPOZORENJE! Korišćenje kontrola ili podešavanja ili rad ili procedure osim onih opisanih ovde ili u vodiču za instalaciju laserskih proizvoda mogu da dovedu do rizičnog izlaganja radijaciji.

Obaveštenje o proizvodu Macrovision korporacije

Ovaj proizvod uključuje tehnologiju zaštićenu autorskim pravima koja je zaštićena određenim SAD patentima i drugim pravima na intelektualnu svojinu koje poseduje Macrovision korporacija i drugi vlasnici prava. Korišćenje ove patentom zaštićene tehnologije mora biti odobreno od strane Macrovision korporacije, kako je planirano za domaćinstva i potrebe drugih ograničenih gledanja sem u slučaju da je drugačije odobreno od strane Macrovision korporacije. Zabranjen je obrnuti inžinjering ili demontiranje.

CTR 21 odobrenje (za laptop PC-je sa ugrađenim modemom)

Danish

»Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.«

Dutch

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.".

English

'The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.'

Finnish

"Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan."

French

«Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.»

German

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden."

Greek

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμέου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italian

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Portuguese

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Spanish

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.».

Swedish

"Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen."

ENERGY STAR proizvod koji ispunjava zahteve



ENERGY STAR je zajednički program Agencije za zaštitu životne sredine Sjedinjenih Država i Ministarstva za energetiku Sjedinjenih Država koji svima nama pomaže da uštedimo novac i zaštitimo životnu sredinu tako što ćemo štedeti energiju i koristiti proizvode koji štede energiju.

Svi ASUS proizvodi sa logom ENERGY STAR zadovoljavaju standard ENERGY STAR, a karakteristika uštede energije aktivirana je fabrički. Monitor i kompjuter su automatski podešeni da posle 15 i 30 minuta neaktivnosti korisnika pređu u režim za spavanje. Da probudite svoj kompjuter, kliknite mišem ili pritisnite bilo koji taster na tastaturi.

Posetite http://www.energy.gov/powermanagement za detaljne informacije o uštedi energije i koristima koje ona ima na životnu sredinu. Uz to, posetite http://www.energystar.gov za detaljne informacije o zajedničkom programu ENERGY STAR.

NAPOMENA: Energy Star nije podržana na proizvodima koji su bazirani na Freedos-u i Linux-u.

Ekološka etiketa Evropske unije

Ovaj laptop PC dobio je Ekološku etiketu Evropske unije, što znači da ovaj proizvod poseduje sledeće karakteristike:

1. Smanjenu potrošnju energije tokom režima korišćenja i suspenzije.
2. Ograničenu upotrebu teških, toksičnih metala.
3. Ograničenu upotrebu supstanci štetnih po okolinu i zdravlje.
4. Smanjenje korišćenja prirodnih izvora ohrabrivanjem recikliranja.
5. Dizajnirano za jednostavne nadogradnje i duži životni vek, kroz obezbeđivanje rezervnih delova, poput baterija, napajanja, tastature, memorije, i ako su dostupni, CD ili DVD drajvova.
6. Smanjeno smeće u čvrstom stanju preko politike vraćanja proizvoda.

Za više informacija o Ekološkoj etiketi EU, molimo vas posetite internet prezentaciju Ekološke etikete EU na adresi http://www.ecolabel.eu.

Sprečavanje oštećivanja sluha

Da biste sprečili oštećivanje sluha, ne slušajte zvuk velike jačine duži vremenski period.



Napomena o gornjem sloju

VAŽNO! Radi pružanja električne izolacije i očuvanja bezbednosti, telo notebook računara je u potpunosti obloženo izolacionim slojem, izuzev na stranama na kojima se nalaze ulazno-izlazni portovi.

Usklađenost sa propisima i deklaracija o globalnoj zaštiti životne sredine

ASUS sledi koncept zelenog dizajna prilikom dizajniranja i proizvodnje naših proizvoda, i vodi računa da svaki stadijum životnog ciklusa ASUS proizovda bude u skladu sa propisima o globalnoj zaštiti životne sredine. Uz to, ASUS iznosi relevantne informacije koje se zasnivaju na obaveznim propisima.

Pogledajte http://csr.asus.com/english/Compliance.htm za informacije o izjavi zasnovanoj na obaveznim propisima kojih se ASUS pridržava:

Japan JIS-C-0950 Deklaracije o materijalu

EU REACH SVHC

Koreja RoHS

Švajcarski zakon o energiji

ASUS Recikliranje / Usluge povraćaja

ASUS programi za reciklažu i povraćaj rezultat su naše posvećenosti najvišim standardima za zaštitu naše životne sredine. Mi verujemo u obezbeđivanje rešenja kako biste vi mogli da odgovorno reciklirate naše proizvode, baterije, druge komponente, kao i materijal od pakovanja. Molimo idite na http://csr.asus.com/english/Takeback.htm za detaljne informacije o recikliranju u različitim regionima.

EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address, City:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	**Notebook P.C.**
Model name :	**G750J**

conform with the essential requirements of the following directives:

☒**2004/108/EC-EMC Directive**

☒ EN 55022:2010	☒ EN 55024:2010
☒ EN 61000-3-2:2006+A2:2009	☒ EN 61000-3-3:2008
☐ EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	☐ EN 55020:2007+A11:2011

☒**1999/5/EC-R &TTE Directive**

☒ EN 300 328 V1.7.1(2006-10)	☒ EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
☐ EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	☐ EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
☐ EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	☐ EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
☐ EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	☐ EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
☐ EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	☐ EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
☐ EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	☒ EN 301 489-17 V2.1.1(2009-05)
☒ EN 301 893 V1.6.1(2011-11)	☐ EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
☐ EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
☐ EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
☐ EN 50360:2001	☐ EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)
☐ EN 62479:2010	☐ EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
☐ EN 50385:2002	☐ EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)
☒ EN 62311:2008	

☒**2006/95/EC-LVD Directive**

☒ EN 60950-1 / A12:2011	☐ EN 60065:2002 / A12:2011

☒**2009/125/EC-ErP Directive**

☒ Regulation (EC) No. 1275/2008	☒ Regulation (EC) No. 278/2009
☐ Regulation (EC) No. 642/2009	

☒**2011/65/EU-RoHS Directive**

Ver. 130208

☒**CE marking**



(EC conformity marking)

Position : CEO

Name : Jerry Shen

Declaration Date: 29/03/2013

Year to begin affixing CE marking:2013

Signature : __________